

VALUESTAR

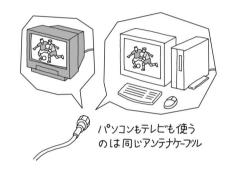


パソコンがテレビになる!

使うケーブルは、テレビと同じ

「パソコンでテレビを見る」と言っても、基本はふつうのテレビと同じ。使うケーブルも、テレビと同じアンテナケーブルです。パソコンにアンテナケーブルを接続して、ソフトの設定をすればパソコンならではの方法でテレビを楽しめます。

アンテナ端子がひとつしかない部屋で、パソコンとテレビの両方にアンテナを接続したいときは、PART1の「こんなときは」(p.2)をご覧ください。

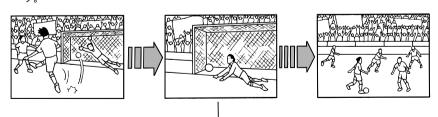


パソコンならでは!便利な機能

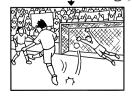
タイムシフトモードとライブモード

テレビを見ているときに、決定的な瞬間を見逃してしまった!そんな経験は、誰でもあるもの。もし番組をビデオに録っていれば、後で見ることができるけれど、そうでなければあきらめるしかありませんでした。

でも、パソコンでテレビを見ていれば、テレビを見ながらビデオのように巻き戻しや一時停止をすることができます。

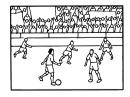


巻き戻して 再生





早送りでリアルタイムに追いつく 〈追っかけ再生〉



生放送のサッカー観戦。決定的 瞬間のゴールシーン。もう一度 見たいと思ったら、すかさず巻 き戻して見てしまいましょう。 見た後は、再生スピードを少し 速めればリアルタイムに追い つけます。 この機能を、「タイムシフト」、タイムシフトが使えるモードを「タイムシフトモード」と言います。 タイムシフトを使えば、決定的な瞬間を見逃してももう大丈夫。

一方、タイムシフトを使わずにふつうにテレビを見るモードを「ライブモード」と言います。

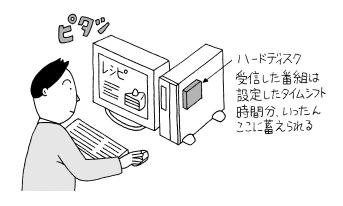
ライブモードでは、巻き戻しや一時停止は使えませんが、パソコンの負担が軽くなります。また、ライブモードでは 字幕放送を楽しめます。

二つのモードの特長を活かして使い分けることで、テレビをもっと楽しめます。

タイムシフトモードの特長

タイムシフトモードで番組を受信すると、番組データは、いったんパソコンのハードディスクに保存されます。それをパソコンの 画面に表示しているので、「一時停止」「再生」「巻き戻し」「早送り」ができるというわけです。

そして、見ている番組を巻き戻して「録画」することもできます。 また、書き込みと再生が同時にできるハードディスクの特長を活かして、録画しながら、すでに録画したシーンを再生したり、巻き戻したり、早送りできます。また、早送りしてリアルタイムに追いつくこともできます。



一時停止(p.31)

ふつうのテレビでは、そのとき放送されている番組を受信して見るだけですが、パソコンのテレビでは、一時停止可能。もちろん、停止している間に放送されているシーンもハードディスクにちゃんと書き込まれているから、そのつづきからすべて見られます。

巻き戻し(p.31、p.46)

録画していなくても、見ていたシーンを もう一度見たい、というときは巻き戻せ ます。巻き戻している間に放送されてい たシーンも含めて、そのまま続きを見た り、巻き戻したところからの録画も可能 です。

早送り/追っかけ再生(p.31)

見ている番組を巻き戻して、そのシーン を見た後は、早送りしてリアルタイムの 放送に追いつくことも可能です。たとえ ば、ニュース番組などを録画中に、放送 の途中で番組の残り分を録画し続けなが ら、番組の冒頭に巻き戻し、早送り再生 で必要なシーンだけを見て、リアルタイ ムに追いつくという見方もできます。こ れからのテレビの使い方に加えてみては いかがでしょう。

いろんな機能で録画も簡単、便利に!

番組表で簡単予約



ソフトの設定が終わっていれば、録画予約も簡単。このパソコンでは、テレビ放送からテレビの番組表を受信して、表示できます。また、番組表で録画したい番組をダブルクリックすれば、その番組を予約する画面が表示されるので、録画予約も簡単。

他にも、見たいジャンルの番組を探したり、好きなタレントの出ている番組を探して録画予約できます。 録画予約について詳しくは、「PART4 視聴/録画予約する」をご覧ください。

外出先から録画予約

外出先で、ビデオの予約を忘れたことに気がついた。急な用事で家に帰るのが遅れて、見たい番組が見られなかった。そんな経験はありませんか?

このパソコンと、他のサービスを組み合わせれば、外出先のパソコンや携帯電話から家のパソコンへ録画予約ができます。

詳しくは、PART4の「外出先から録画予約する」をご覧ください。



SmartVision TV録画予約サービスクライアント (ドット・ゲートサービス用)



Smart Vision TV録画予約サービスクライアント (BIGLOBE用)

録った番組を編集、保存



SmartVision (簡易編集機能)



VideoStudio



DVD MovieWriter



DVD-MovieAlbum (添付モデルのみ)

普通のビデオに録画した番組を、自分好みに編集するのは大変。でも、このパソコンで録画したテレビ番組は、このパソコンに入っているソフトで、いらない場面を切ったりして長さをかえたり、いろいろな効果をつけたり、自由に編集ができます。

編集した番組は、「DVD MovieWriter」で、CD-R/RWやDVD-R/RWに保存することもできます。

自分だけのビデオライブラリを作ってみま しょう。

ジチェック!!

あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。

この本には、SmartVisionを使って、地上波のテレビ放送を 見る方法が記載されています。

このマニュアルの表記について

本文中の画面、ホームページ

本文中の画面は、モデルによって異なることがあります。また、実際の画面とは多少異なることが あります。本文中に使用しているホームページは、実際にご覧になるものと異なる場合があります。

このマニュアルで使用している記号や表記には、次のような意味があります



してはいけないことや、注意していただきたいことを説明しています。よく読ん で注意を守ってください。場合によっては、作ったデータの消失、使用している アプリケーションの破壊、パソコンの破損の可能性があります。



パソコンで起きている問題点に対する対処方法を示しています。対処のしかた がいくつかあるときは、この記号の確認事項をチェックして、あてはまるものを さがしてください。



パソコンを使うときに知っておいていただきたい用語の意味を解説していま す。



マニュアルの中で関連する情報が書かれている所を示しています。

このマニュアルの表記では、次のようなルールを使っています

【 】 【 】で囲んである文字は、キーボードのキーを指します。

CD/DVD**ドライブ**

CD-R/RW with DVD-ROMモデルでは、CD-R/RW with DVD-ROMドラ イブのことを指します。

DVD-R/RWモデルでは、DVD-R/RWドライブのことを指します。

DVD-RAM/R/RWモデルでは、DVD-RAM/R/RWドライブのことを指しま す。

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWモデルでは、DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブのことを指します。

プリンタ、 コネクタなど 「プリンター」や「コネクター」などの末尾に付く「一」を省略して表記していま す。これは、パソコンの画面に表示される用語や、パソコン関連書籍などでよく 使われている表記に準拠しているためです。

ぺ「ぱそガイド」

電子マニュアル「ぱそガイド」を起動して、各項目を参照することを示します。 「ぱそガイド」はデスクトップのできをダブルクリックして起動します。

ぱそガイド」-「アプリケーションの

「ぱそガイド」を起動して、アプリケーションの操作方法などを参照することを 示します。アプリケーションの名称がなどがわかっている場合は、続けて「50音 **紹介と説明」** 別目次 」をクリックして該当する項目をご覧ください。

このマニュアルでは、各モデル(機種)を次のような呼び方で区別しています

表をご覧になり、購入された製品の型名とマニュアルで表記されるモデル名を確認してください。

このパソコン 液晶ディスプレイ

表の各モデル(機種)を指します。

セットモデル

液晶ディスプレイがセットになっているモデルのことです。

液晶ディスプレイ 一体型モデル

液晶ディスプレイと本体が一体になっているモデルのことです。

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブ CD-R/RW with DVD-ROMモデル

DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。

DVD-RAM/R/RW モデル DVD-R/RWモデル

CD-R/RW with DVD-ROMドライブを搭載しているモデルのことです。

DVD-R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。

CD-R/RWモデル T∨モデル

BSモデル

DVD-RAM/R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。

CD-R/RWドライブを搭載しているモデルのことです。

テレビ/地上波データ放送を見るための機能を搭載しているモデルのことです。 BS・110度CSデジタルチューナボードを搭載しているモデルのことです。 テレビ/地上波データ放送のほかに、BS・110度CSデジタル放送を楽しむこ とができます。

		表記の区分			
型名	型番	CD/DVD ドライブ	ディスプレイ	TV 機能	シリーズ
VX900/6F	PC-VX9006F	DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ	液晶ディスプレイセットモデル (17型液晶)	TV モデル (リモコン添付)	VALUESTAR TX シリーズ
VX100/6F	PC-VX1006F		-		
VZ700/6F	PC-VZ7006F	DVD-RAM/R/RW モデル	液晶ディスプレイセットモデル (17型液晶)		VALUESTAR FZシリーズ
VT970/6D	PC-VT9706D	DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW ドライブ	液晶ディスプレイセットモデル (TV チューナ内蔵 17.5 型ワイド液晶)	BS モデル TV モデル (リモコン添付)	VALUESTAR Tシリーズ
VT900/6D	PC-VT9006D	DVD-RAM/R/RW モデル		TV モデル (リモコン添付)	
VT700/6D	PC-VT7006D		液晶ディスプレイセットモデル (17型ワイド液晶)		
VL700/6D	PC-VL7006D	DVD-R/RW モデル	液晶ディスプレイセットモデル (TV チューナ内蔵 17.5 型ワイド液晶)		VALUESTAR Lシリーズ
VL570/6D	PC-VL5706D		液晶ディスプレイセットモデル (17型液晶)		
VF700/6D	PC-VF7006D	DVD-RAM/R/RW モデル	液晶ディスプレイセットモデル (17 型ワイド液晶)		VALUESTAR Fシリーズ
VF500/6D	PC-VF5006D		液晶ディスプレイセットモデル (15型液晶)		
VS700/6DB	PC-VS7006DB		液晶ディスプレイ一体型モデル (17型ワイド液晶)		VALUESTAR FSシリーズ
VS500/6DA	PC-VS5006DA				
VS500/6DB	PC-VS5006DB				

このマニュアルで使用しているアプリケーション名などの正式名称

(本文中の表記)

(正式名称)

Windows, Windows XP Microsoft® Windows® XP Home Edition operating system 日本語版 Service Pack 1またはMicrosoft® Windows® XP Professional operating system 日本語版 Service Pack 1

Microsoft® Internet Explorer 6.0 Service Pack 1

インターネットエクスプローラ、

Internet Explorer

Ulead® VideoStudio® 6 SE Basic VideoStudio

DVD MovieWriter

Ulead® DVD MovieWriter™ for NEC Ver.2

DVD-Movie Album WinDVD 4

DVD-MovieAlbumSE Ver3.0 InterVideo® WinDVD® 4 for NEC

RecordNow DX | VERITAS RecordNow DX

ご注意

- (1)本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2)本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3)本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれな どお気づきのことがありましたら、ご購入元、または NEC 121 コンタクトセンターへご連 絡ください。落丁、乱丁本は、お取り替えいたします。ご購入元までご連絡ください。
- (4)当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかか わらずいかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
- (5)本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる 設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は 意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事 故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外 NEC では、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7)本機の内蔵ハードディスクにインストールされている Microsoft® Windows® XP HomeEdition または Microsoft® Windows® XP Professional、および本機に添付の CD-ROM、DVD-ROM は、本機のみでご使用ください。
- (8)ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、 著作権の侵害となります。
- (9)あなたがテレビ放送や録画物などから引用したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作 権上、権利者に無断で使用できません。

Microsoft、MS、MS-DOS、Windows、Windows Media、Outlook、Office ロゴおよび Windows のロ ゴは、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

ADAMS (TV-Asahi Data And Multimedia Service)は、テレビ朝日データ株式会社によるデータ多重放 送サービスです。

ADAMS-EPG は、テレビ朝日系列 24 局のデータ放送によるテレビ番組の情報配信サービスです。

Ulead、VideoStudio、DVD MovieWriterは、Ulead Systems, Inc.の商標または登録商標です。 i-mode/アイモードは、(株) NTT ドコモの登録商標です。

VERITAS RecordNow DX は、米国 VERITAS Software Corp. の米国における登録商標です。

InterVideo、InterVideo ロゴ、WinDVD はInterVideo,Inc. の登録商標です。

Smart Vision、BIGLOBE は、日本電気株式会社の登録商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

© NEC Corporation, NEC CustomTechnica, Ltd. 2003

日本電気株式会社、NECカスタムテクニカ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

輸出に関する注意事項

本製品(ソフトウェアを含む)は日本国内仕様であり、外国の規格等には準拠していません。

本製品を日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。 従いまして、当社は本製品に関し海外での保守サービスおよび技術サポート等は行っていません。

本製品の輸出(個人による携行を含む)については、外国為替および外国貿易法に基づいて経済産業省の許可が必要となる場合があります。

必要な許可を取得せずに輸出すると同法により罰せられます。

輸出に際しての許可の要否については、ご購入頂いた販売店または当社営業拠点にお問い合わせください。

Notes on export

This product (including software) is designed under Japanese domestic specifications and does not conform to overseas standards. NEC⁻¹ will not be held responsible for any consequences resulting from use of this product outside Japan. NEC⁻¹ does not provide maintenance service nor technical support for this product outside Japan.

Export of this product (including carrying it as personal baggage) may require a permit from the Ministry of Economy, Trade and Industry under an export control law. Export without necessary permit is punishable under the said law. Customer shall inquire of NEC sales office whether a permit is required for export or not.

*1: NEC Corporation, NEC CustomTechnica, Ltd.



	パソコンでテレビを楽しもう((巻頭)
	このマニュアルの表記について	iv
PART	接続と準備をする	1
1	アンテナ線を接続する	2
'	用意するもの	2
	アンテナ線の種類を確認する	3
	ケーブルにF型コネクタプラグを取り付ける	5
	アンテナ線を本体につなぐ	6
	Windows のパスワードを設定する	7
	テレビを見るための準備をする	11
	Norton AntiVirus の設定を変更する	11
	チャンネルと番組表の設定をする	1 5
	SmartVision にパスワードを設定する	2 1
	チャンネル設定ユーティリティで設定する	2 2
	設定する	2 2
	正しくチャンネルの設定ができたか確認する	2 4
PART	テレビを見る	2 5
2	テレピ番組を見る	2 6
_	SmartVisionの起動と終了	26
	画面を切り替える	27
	タイムシフトモードとライブモードを切り替える	3 1
	タイムシフトモードで一時停止・巻き戻し・早送りをする	
	音声を切り替える	3 3
	字幕放送を見る	3 4
	チャンネルを切り替える	3 6
	チャンネルコントロールで切り替える	3 6
	キーボードやリモコンで切り替える	
	番組表を使って切り替える	38

	音量を調節する	3 9
	音声コントロールで調節する	3 9
	ディスプレイ、キーボード、リモコンで調節する	39
PART	録画と再生をする	4 1
3	テレピ番組を録画する	4 2
	録画について	42
	見ている番組を録画する	4 4
	巻き戻して録画する	46
	録画しながら再生する	47
	録画を中断する	47
	録画予約する	47
	録画したテレビ番組を再生する	48
	VIDEO リストから選んで再生する	48
	サムネイルから見たいシーンを再生する	5 0
	特殊再生モードを使う	5 2
	簡易編集する	5 3
	録画データを分割する	5 4
	CD-R/RW や DVD-R/RW に保存する	5 6
	インポート機能を使う	6 1
PART	視聴 / 録画予約する	63
4	番組表を使う	6 4
•	番組表を見る	6 4
	番組表を自動受信できるようにする	66
	番組を予約する	67
	パソコンの時計を合わせる	67
	番組表を使って予約する	69
	番組表を使わないで予約する	
	番組を検索して予約する	
	予約するときの注意	7 4
	予約の確認や変更をする	75



PART

予約した録画が成功したか確認する	. 77
外出先から録画予約する	78
SmartVision TV 録画予約サービス(BIGLOBE用)	. 79
SmartVision TV 録画予約サービス(ドット・ゲートサービス用)	. 80
おまかせ録画機能で録画する	8 2
条件を登録する	. 82
映像を編集する	3 5
動画編集の流れ	8 6
SmartVision で録画したデータを編集する	. 86
デジタルビデオカメラの映像を編集する	. 87
録画したデータを VideoStudio で編集する	88
VideoStudio で編集する	. 88
編集したデータを保存する	. 9 1
DVD MovieWriter で DVD-Video、VideoCD を作成する	9 2
メニュー画面を作成する	. 9 2
DVD-Video や VideoCD として保存する	. 93
DVD-Video、VideoCD を再生する	9 5
ピデオデッキやアナログビデオカメラを接続する	9 6
用意するもの	. 96
接続する	. 96
ビデオの映像を Smart Vision で録画する	. 99
編集した映像をホームネットワークで配信する 1	0 1
「SmartVision/PLAYER」を利用できるパソコン1	I 0 1
クライアントパソコンでテレビを楽しむまでの流れ	102
「SmartVision/PLAYER」をインストールする前に1	
「SmartVision/PLAYER」をインストールする	
サーバパソコンの「SmartVision/SERVER」の設定をする 1	
クライアントパソコンで「SmartVision/PLAYER」の設定をする 1 クライアントパソコンから録画したテレビ番組を視聴する 1	
クライアントパソコンから xx回したデレビ食組を視聴する	

PART

クライアントパソコンからタイムシフトモードのテレビ番組を視聴	する 109
T V モデル Q & A	111
テレビがうまく見られないときには	112
テレビが映らない	112
音が出ない、 音が大きすぎる	113
テレビの画面が白っぽい	115
SmartVisionが起動できない	115
テレビを表示中やデータ放送の受信中に省電力状態に しようとしたら画面が表示されなくなった	115
Windows ムービーメーカーでチャンネルの変更ができな	,1 115
省電力状態にならない	1 1 5
視聴予約や録画予約ができないときには	116
録画予約した番組が録画されていない	116
VIDEO リストに録画した番組が見あたらない	117
動画や静止画をうまく取り込めないときには	118
キャプチャできない	118
動画キャプチャでテレビや VTR の音声がキャプチャされ SmartVision で音が出ない	- •
取り込んだ動画の画質が悪い	120
ビデオからの映像が表示されない、音声が出ない	121
番組表などの受信がうまくいかないときには	122
受信できない、または、データの取りこぼしが起きる	122
番組表が受信できない	123
番組表が 2 日分しか表示されない	123
「ADAMS」の内容が更新されない	124
その他	125
SmartVision のデータをバックアップしたい	125
SmartVision の録画番組データを他のパソコンへ移したい	١ 125
付 録	127
地上波 デ ータ放送	128



CAT	「∨ 放送を見る	13	C
	CATV ホームターミナルを接続する	1 3	3 (
	SmartVision で CATV 放送を見る	1 3	3 (
索	4 1	1.3	3

接続と準備をする

まずアンテナの接続をしましょう。ご家庭のアンテナ線の形状に合わせて取り付け方が異なります。このPARTをご覧になりながら、パソコンでテレビを見る準備をしてください。

アンテナ線を接続する

テレビや地上波データ放送を見る準備をします。アンテ ナに接続されているケーブルにF型コネクタプラグ(別 売)を取り付けます。

グチェック!!

CATV ホームターミナルを使ってテ レビを見る場合は、付録の「CATV放 送を見る」(p.130)をご覧ください。

用意するもの

いまお使いのアンテナ線の形状によって必要なものが異なります。 市販のF型コネクタプラグ、または市販のF型コネクタプラグ付きアンテ ナケーブルでパソコン本体と接続します。





F型コネクタプラグ

F型コネクタプラグ付きアンテナケーブル

このほか、アンテナ線の状態によっては、U/V混合器や分配器が必要にな

お使いのアンテナ線の状態に合わせて、適したものをお買い求めください。

チェック!

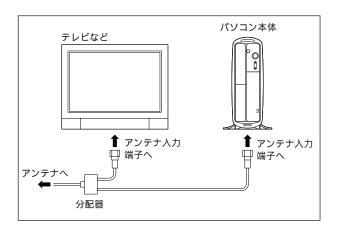
F型コネクタプラグやF型コネクタ プラグ付きアンテナケーブルは、こ のパソコンには添付されていません。

こんなときは



《ロン アンテナ線をパソコン本体とテレビ(またはビデ オ)の両方に接続したい

市販の分配器を使えば、アンテナ線を2つにできます。分配し たあとで、市販のF型コネクタプラグの付いた同軸ケーブル で、パソコンと接続してください。





チェック!

テレビをつなぐなど、アンテナを分 配すると、電波が弱くなります。この ため、ディスプレイの画面がちらつ いたり、きれいに映らないことがあ ります。この場合は、市販のアンテナ ブースターを接続してください。詳 しくはお近くの電器店などにご相談 ください。



【☆】アンテナ線をパソコン本体と T ∀ チューナ内蔵の ディスプレイの両方に接続したい

TV チューナ内蔵液晶ディスプレイセットモデルでは、液晶 ディスプレイを普通のテレビとして使うこともできます。その 場合、液晶ディスプレイのアンテナ出力端子とこのパソコンの アンテナ入力端子をディスプレイに添付のアンテナケーブル で接続します。 パソコン本体

TV チューナ内蔵液晶ディスプレイ ______ アンテナ入力 👚 ↑ アンテナ出力 ↑ アンテナ入力 端子へ 端子へ - 端子へ アンテナヘ



アンテナ線に平行フィーダを使っている

アンテナ線が平行フィーダの場合は、市販の整合器を使用し て、同軸ケーブルに変更してください。 詳しくは、お近くの電器店などにご相談ください。



参照

液晶ディスプレイ側のアンテナ接続 については、液晶ディスプレイに添 付のマニュアルをご覧ください。

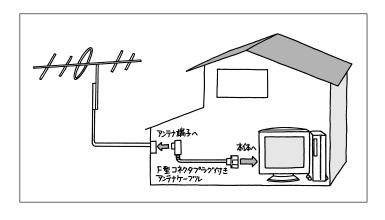
アンテナ線の種類を確認する

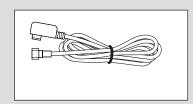
いまお使いのアンテナ線はどうなっていますか?

壁面などにアンテナ端子があるとき F型コネクタプラグ付ア ンテナケーブル

マンションなどで、壁面にアンテナ端子だけがある場合は、別にアンテナ ケーブルをお買い求めいただくことになります。ケーブルにF型コネクタ プラグのついた同軸ケーブルをお買い求めください。本体側にF型コネク タプラグの付いた方を接続します。

壁側の端子とそれに適合するプラグの形状にはいくつかのタイプがありま すので、お近くの電器店などにご相談ください。





チェック!

アンテナケーブルには左図のように 一方のプラグの形状が箱型になって いるものもあります。その場合は、次 のように接続してください。

- ・箱型 壁の端子
- ・F型 パソコン本体

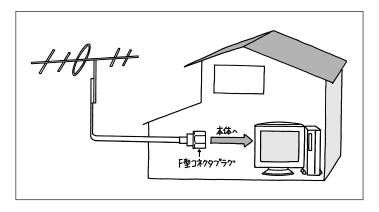
箱型をしたプラグをパソコン側のコ ネクタに使用すると、ノイズの影響 を受けやすくなり、データ放送を正 常に受信できないことがあります。



アンテナ線が1本(UHF のみまたは VHF のみか、 UHF/VHF 混合)のとき F型コネクタプラグ

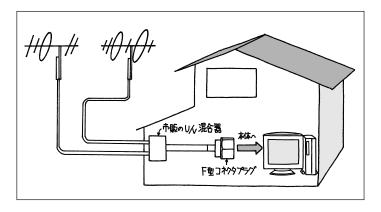
アンテナ線の先端にF型コネクタプラグを取り付けてパソコン本体につなぎます。

(F型コネクタプラグの取り付け方について 次ページ)



アンテナ線が 2 本(UHF と VHF)のとき F型コネクタプラグ、U/V 混合器

市販のU/V混合器を取り付けてケーブルを1本にします。そしてケーブルの先端にF型コネクタプラグを取り付けてパソコン本体につなぎます。(F型コネクタプラグの取り付け方について 次ページ)



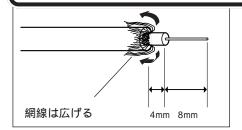




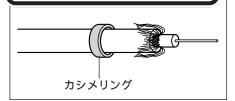
U/V混合器とその取り付け方についてはお近くの電器店などにご相談ください。

ケーブルにF型コネクタプラグを取り付ける

■ アンテナ線の先を持ち、カッターを使って、お よそ次のような寸法にケーブルを加工する



2 カシメリングをケーブルに通す



あらかじめ、市販のF型コネクタプラグと、お手持ちのカッター、ペンチを用意してください。

F型コネクタプラグは、ケーブルの太さにあったものをお買い求めください。

網線の端を少し切っておくと、あとでケーブルにカシメリングを通す際に作業しやすくなります。

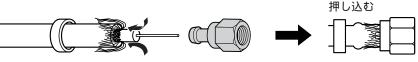
金属線は折れやすいので、カッター で傷つけたり、曲げないように注意 してください。

カシメリングは、F型コネクタプラグ が抜けないよう締めるためのもので す。

下の図のように

■ F型コネクタプラグを図のように ケーブルに押し込む

網線と白い部分の間に入れる



カシメリングをF型コネクタプラ グの付け根に固定する



5 カシメリングからはみ出した網線 を、カッターなどで切り取る

アンテナ線を本体につなぐ

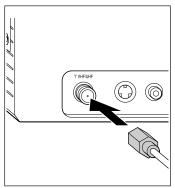
アンテナ線をパソコン本体に接続します。

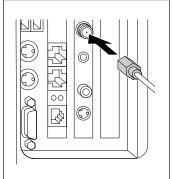
1

本体背面の「YVHF/UHF」と書かれているコネクタ にアンテナ線のF型コネクタプラグを差し込む

液晶ディスプレイ一体型モデル

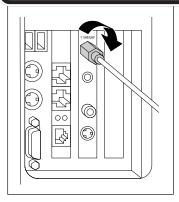






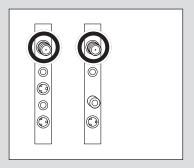
2

F型コネクタプラグの先端のネジを右へ回し、止まるまでしっかり固定する

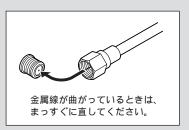


グチェック!!

- ・アンテナ線を接続する前にパソコン本体や周辺機器の電源を切り、電源ケーブルを取り外してください。
- ・お使いのモデルによって、本体の形 状は異なります。
- ・お使いのモデルによって、地上波 TV&データボードのコネクタの数 は異なります。必ず、いちばん上に ある Ψ VHF/UHFアンテナ端子に 接続してください。



コネクタ中心部の小さな穴に、F型コネクタプラグの中心にある金属線を差し込んでください。



金属線は折れやすいので、ていねい に扱ってください。

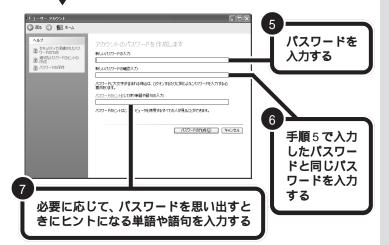
Windows **のパスワー ドを設定する**

Smart Vision の録画予約機能を利用するために、ユーザーアカウントのパスワードを設定します。また、省電力状態やスクリーンセーバーからの復帰時にパスワード確認の画面を表示しないように設定を変更する必要があります。

Windows のログオン時のパスワードを設定する

すでに設定している場合は、この操作は不要ですので、「スタンバイからの復帰時にパスワードの確認画面が表示されないように設定する (p.8)に進んでください。

- 2 「ユーザー アカウント」をクリックする
- パスワードを設定するアカウント(ユーザー名)を クリックする
- 4 _______ 「パスワードを作成する」をクリックする
 - ユーザーアカウント画面が表示される



ジチェック!!

複数のユーザーを設定してこのパソコンをお使いの場合、すべてのユーザーについてこの設定を行ってください。

- ■「ファイルやフォルダを個人用にしますか?」と表示されたら「はい、個人用にします」をクリックする

スタンパイからの復帰時にパスワードの確認画面が表示されな いように設定する

この設定を変更する場合は、あらかじめパソコン起動時に、コンピュータの管理者の権限をもったユーザーでログオンしてください。制限付きアカウントのユーザーでは設定を変更できません。

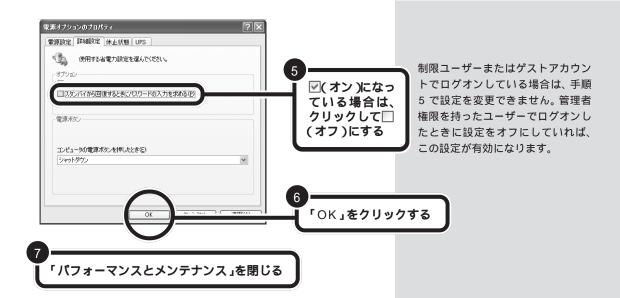
- 2 「パフォーマンスとメンテナンス」をクリックする
- (3) 「電源オプション」をクリックする
 - 電源オプションのプロパティ画面が表示される
- 4 「詳細設定」タブをクリックする

詳細設定画面が表示される



Smart Vision の設定ウィンドウで「ログオンパスワード」を入力するとき、ここで作成したパスワードの入力が求められます(p.21)。

パスワードが間違っていると、録画 予約などの機能が使えません。必要 であれば、忘れないようにメモして おいてください。メモしたパスワー ドは、ほかの人に知られないように 保管してください。

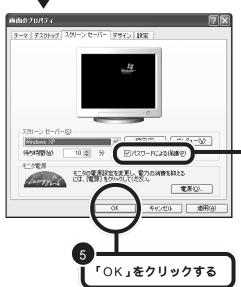


スクリーンセーバーからの復帰時にパスワードの確認画面が表示されないように設定する

スクリーンセーバーを表示する設定になっている場合は、次の手順で、復帰時にパスワードの確認画面が表示されないようにしてください。

- 1 「スタート」-「コントロールパネル」をクリックする
- 2 「デスクトップの表示とテーマ」をクリックする
- 「スクリーンセーバーを選択する」をクリックする

画面のプロパティが表示される



OK 1800000

「デスクトップの表示とテーマ」を閉じる

4 ☑(オン)になっ ている場合は、 クリックして□ (オフ)にする

ジチェック!!

パソコンを複数のユーザーでお使い の場合は、「パスワードによる保護」 が「再開時にようこそ画面に戻る」と なっています。同じように、オフにしてください。

テレビを見るための準備 をする

アンテナの接続が完了したら、Smart Visionで番組を見 るための準備をします。

Norton AntiVirus の設定を変更する

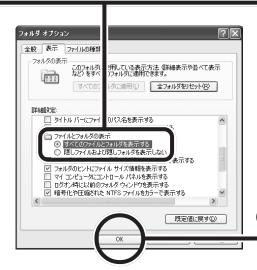
Smart Vision の映像を快適に見られるようにするために、Norton AntiVirus の設定を変更します。

フォルダの表示を変更する

「スタート」-「コントロールパネル」-「デスクトップの 表示とテーマ」「フォルダオプション」をクリックする 「フォルダオプション」画面が表示されます。

「表示」タブをクリックする

詳細設定」の「ファイルとフォルダの表示」で、「すべ てのファイルとフォルダを表示する」をクリックして 🕟 にする



グチェック!!

複数のユーザーを設定してこのパソ コンをお使いの場合、この操作はコ ンピュータの管理者の権限を持った ユーザーで行ってください(制限 ユーザーでは設定できません)。 なお、ひとりのユーザーで操作をす れば、すべてのユーザーに適用され ます(Guest アカウントでの動作は 保証していません)。

設定を変更しない場合は、SmartVision を起動する前に次の設定をしてくだ

画面右下の通知領域に表示されてい る。を右クリックして、表示される メニューから「Auto-Protect を無 効にする」をクリックしてください。



Smart Vision を終了したら、再度 - を右クリックして、表示されるメ ニューから 「Auto-Protect を有効 にする」をクリックしてください。

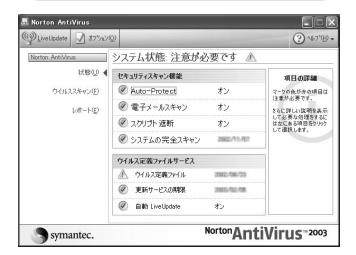
「OK」をクリックする

4

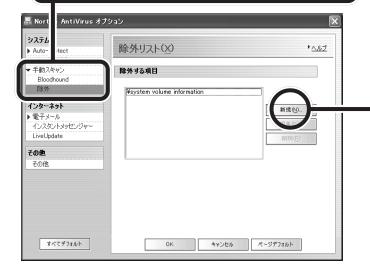
「デスクトップの表示とテーマ」を閉じる

Norton AntiVirus の設定を変更する

「ソフトナビゲーター」の「名前で選ぶ」-「メール・インターネット」「トラブル防止・回避」「Norton AntiVirus」「このソフトを使う」をクリックするNorton AntiVirus が起動します。



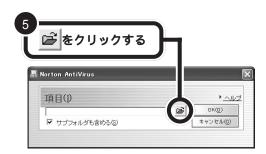
■ 「手動スキャン」をクリックし、「除外」をクリックする



グチェック!!

Norton AntiVirusをはじめて起動したときは、「Norton AntiVirus情報ウィザード」の画面が表示されます。手順1の画面が表示されるまで、画面の指示に従って操作してください。この部分についての詳しい手順は、「ぱそガイド」または、Norton AntiVirusのヘルプをご覧ください。

「新規」をクリックする

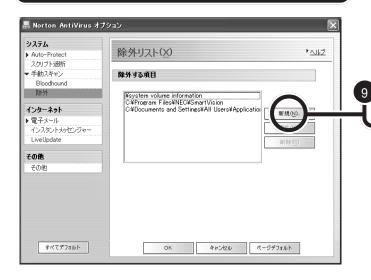


「フォルダの参照」画面で、「マイコンピュータ」-Windows XP(C:),-Program Files,-NEC,-「Smart Vision」を指定して「OK」をクリックする

「サブフォルダも含める」が「マーになっていることを確認し て「OK」をクリックする



手順4~7を繰り返して、同じように「マイコンピュー タ」-「Windows XP(C:)」-「Documents and Settings J- All Users J- Application Data J-「NEC」-「Smart Vision」を除外する項目に追加する



ジチェック!!

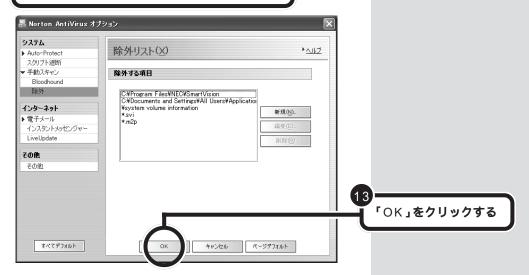
以降の手順でも、この画面で「サブ フォルダも含める」が (で)になってい ることを確認してください。

「新規」をクリックする

10 入力欄をクリックしてカーソル()を表示し、キーボード から「*.s vi」と入力する



手順 9 を繰り返し、同じようにキーボードから「*.m2p」と入力して「OK」をクリックする



14 Norton AntiVirus の画面を閉じる

これで設定を変更できました。

チャンネルと番組表の設定をする

はじめてSmartVisionを起動すると、SmartVisionを使うために必要な 設定をする Smart Vision 初期設定ウィザードが表示されます。 画面に表 示される質問に答えながら、受信するチャンネルの設定をしたり、地上波 からの時刻情報を受信してこのパソコンの時刻を調整したり、番組表を定 期的に受信する設定を行います。

設定をはじめる

「ソフトナビゲーター」の「名前で選ぶ」。「テレビ・ ビデオ」-「Smart Vision」-「このソフトを使う」を クリックする

> Smart Vision 初期設定 ステップ1/8の画面が表示される



画面を読んで「次へ」をクリックする

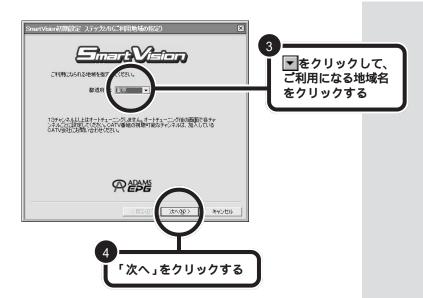
ステップ 2/8 の画面が表示される

チェック!

Smart Vision 初期設定ウィザードで の設定は、必ずコンピュータの管理者 の権限を持ったユーザーで行ってく ださい。

チェック!

- ・引越し等で、お住まいの地域の放 送局が変わったときは、「チャンネ ル設定ユーティリティで設定する」 (p.22)をご覧になり、チャンネル 等を設定しなおしてください。
- 次のようなときにもチャンネル等 の設定が必要です。
 - ・Smart Vision を再インストー ルした後
 - ・パソコンを再セットアップした 後



オートチューニングが完了すると、次の画面が表示される



次の「地上波の設定をする」に進んでください。

ジチェック!!

チャンネルの設定がうまくいかなかった場合は、「チャンネル設定ユーティリティで設定する』(p.22)をご覧になり、チャンネルの設定を行ってください。

地上波の設定をする



ここで受信できるチャンネルがすべて設定されていて、CATV(ケーブル テレビ)の設定が必要ない場合は、「次へ」をクリックして「番組表受信の 設定をする」(p.19)に進んでください。

チャンネルの設定がうまくいかなかったときは手動でチャンネルを設定し ます。

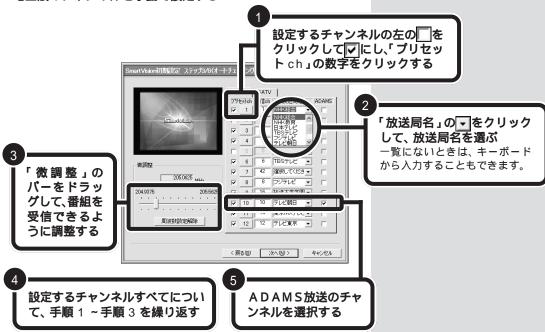
チェック!

ADAMS放送は地上波テレビを利用 してデジタルデータを配信するデー タ多重放送のことで、番組表は ADAMS 放送で配信されます。 ADAMS放送のチャンネルはお住ま いの地域によって異なります。

各地域のADAMS放送をご覧になれ る放送局は、以下の通りです(2003 年4月現在)。

放 送 局		
北海道テレビ放送	朝日放送(ABCテレビ)	
青森朝日放送	広島ホームテレビ	
岩手朝日テレビ	山口朝日放送	
東日本放送	瀬戸内海放送	
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ	
山形テレビ	九州朝日放送	
福島放送	長崎文化放送	
新潟テレビ21	熊本朝日放送	
長野朝日放送	大分朝日放送	
静岡朝日テレビ	鹿児島放送	
北陸朝日放送	琉球朝日放送	
名古屋テレビ	テレビ朝日	

地上波のチャンネルを手動で設定する

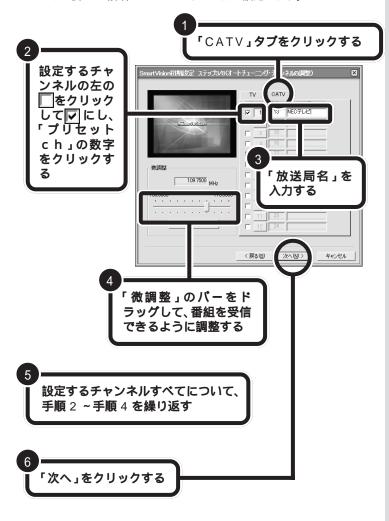


これで、地上波の設定は終了です。

次にCATV(ケーブルテレビ)のチャンネルを設定します。CATVの設定 が必要ない場合は、「次へ」をクリックして「番組表受信の設定をする」 (p.19)に進んでください。

CATV(ケーブルテレビ)の設定をする

CATV をお使いの場合、CATV のチャンネルを設定します。



これで、設定は終了です。

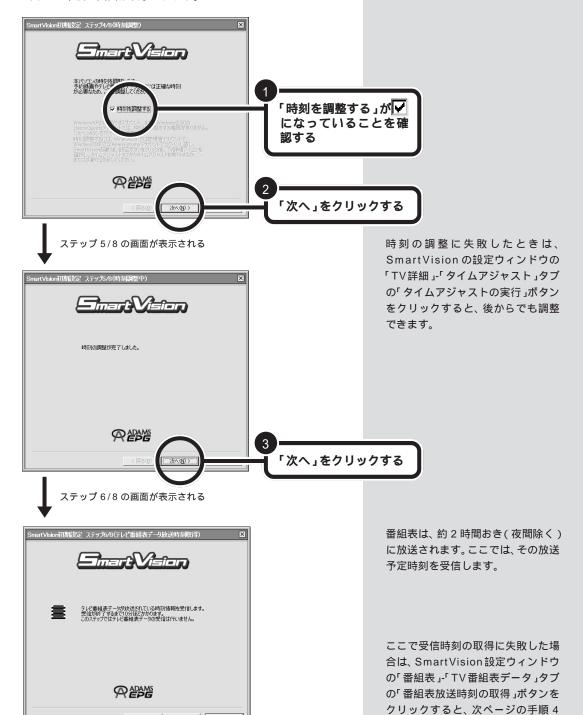
ステップ 4/8 の画面が表示されます。次の「番組表受信の設定をする」に進んでください。

チェック!

- ・CATV番組の視聴方法は、各CATV会社によって異なります。視聴に、別途ホームターミナル等の装置が必要となる場合もあります。ホームターミナル等の装置がなくても受信できるチャンネルがあるかどうかなど詳しくは、各CATV会社にお問い合わせいただき、TVチューナー経由で視聴可能なチャンネルを確認してからチャンネル設定を行ってください。
- ・CATV番組の放送局については、 各CATV会社より届けられている CATV番組表等をご覧ください。
- ・CATVホームターミナルを接続してテレビを見る場合は、付録の「CATV放送を見る」(p.130)をご覧ください。

番組表受信の設定をする

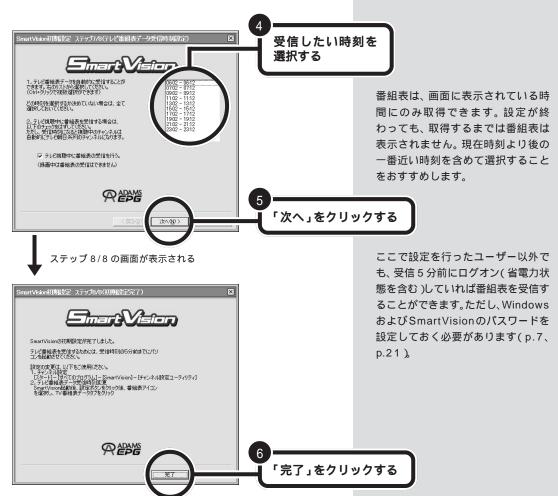
しばらくすると、次の画面が表示されます。



受信が完了すると、ステップ 7/8 の画面が表示さ

れる

のような画面が表示されるので、後 からでも同じ方法で設定できます。



Smart Vision が起動します。



以上で、Smart Vision の初期設定が終わりました。

設定した時刻になると、自動的に番組表の情報を受信します。受信を開始すると画面右下の通知領域の が に点滅します。受信が終了すると元のアイコンに戻ります。

はじめて起動したときには、次の画 面が表示されます。

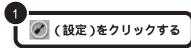


「次回起動時、このダイアログを表示 しない。」をクリックして**▽**にして、 「OK」をクリックしてください。

「スタート」「終了オプション」で「スタンパイ」または「休止状態」を選択して、パソコンを省電力状態にしても受信時刻になると自動的に番組表を受信します。

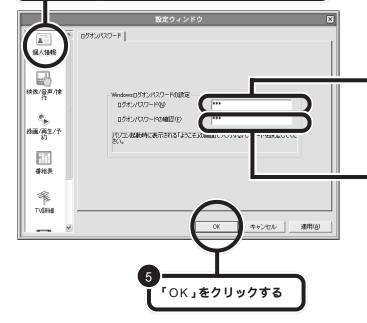
Smart Vision にパスワードを設定する

Smart Visionで番組の視聴/録画予約をするには、Windowsで設定して いるログオンパスワード(p.7)と同じパスワードを設定しておく必要があ ります。





設定ウィンドウの「個人情報」アイコンをクリックす



以上で、テレビを見るための準備ができました。

ジチェック!!

② 設定ボタンは、ノーマルモードま たは、アドバンストモード時に表示 されます。画面モードの変更は、「画 面を切り替える」(p.27)をご覧くだ さい。

複数のユーザーを設定してこのパソ コンをお使いの場合、すべてのユー ザーについてこの設定を行ってくだ さい。

「ログオンパスワード」の入力欄 に、p.7 で設定したユーザーアカ ウントのパスワードを入力する

「ログオンパスワードの確認」の 欄に、もう一度同じパスワードを 入力する

次の画面が表示されたら「OK」をク リックしてください。



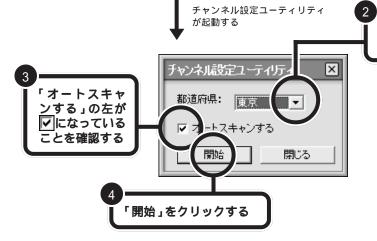
チャンネル設定ユー ティリティで設定する

「チャンネルと番組表の設定をする」の手順で、チャンネルの設定ができなかったときや、引っ越しをしてチャンネルの設定を変える必要があるときは、「チャンネル設定ユーティリティ」で設定します。

番組表に表示するチャンネルを変更したいときは、SmartVision設定ウィンドウの「番組表」-「TV表示チャンネル」タブで設定します。

設定する

「スタート」-「すべてのプログラム」-「Smart Vision」-「チャンネル設定ユーティリティ」をクリックする

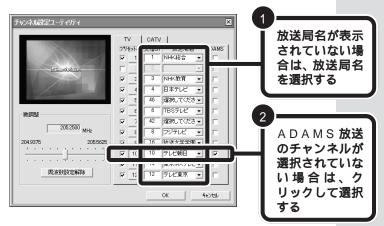


チャンネルのオートスキャンが始まります。電波状態に異常がないことを確認する画面が表示されたら「OK」をクリックします。次の「地上波の設定をする」に進んでください。

▼をクリックして、ご利用になる地域 名をクリックする

> オートスキャンがうまくいかないと きは、手順3の ▼をクリックして にして手順4へ進んでください。

地上波の設定をする



ジチェック!!

ADAMS放送のチャンネル はお住まいの地域によって 異なります。

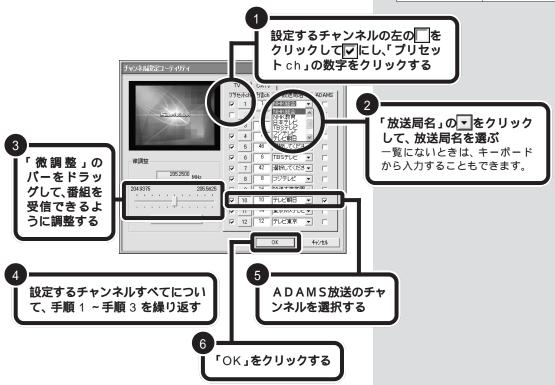
各地域のADAMS放送をご 覧になれる放送局は、以下 の通りです(2003年4月 現在)。

ここで受信できるチャンネルがすべて設定されていて、CATV(ケーブル テレビ)の設定が必要ない場合は、「OK」をクリックして設定を終了しま す。

チャンネルの設定がうまくいかなかったときは手動でチャンネルを設定し ます。

地上波のチャンネルを手動で設定する

放 送 局		
北海道テレビ放送	朝日放送(ABCテレビ)	
青森朝日放送	広島ホームテレビ	
岩手朝日テレビ	山口朝日放送	
東日本放送	瀬戸内海放送	
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ	
山形テレビ	九州朝日放送	
福島放送	長崎文化放送	
新潟テレビ21	熊本朝日放送	
長野朝日放送	大分朝日放送	
静岡朝日テレビ	鹿児島放送	
北陸朝日放送	琉球朝日放送	
名古屋テレビ	テレビ朝日	



これで、地上波の設定は終了です。

CATV 会社がホームターミナルなどの装置を使用しなくても受信できる チャンネルを供給している場合は、「CATV」タブにてチャンネルを割り当 てることができます。

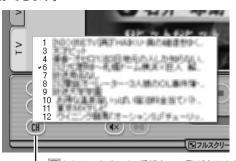
その場合は、「CATV」タブをクリックして同様に設定します。

ジチェック!!

- ・CATV番組の視聴方法は、各 CATV会社によって異なります。 視聴に、別途ホームターミナル等 の装置が必要となる場合もありま す。ホームターミナル等の装置が なくても受信できるチャンネル あるかどうかなど詳しくは、ATV会社にお問い合わせいただ き、TVチューナー経由で視聴可能 なチャンネルを確認してからチャンネル設定を行ってください。 なお、視聴可能なチャンネルは、一 部のチャンネルとなります。
- CATV番組の放送局については、 各CATV会社より届けられている CATV番組表等をご覧ください。
- ・CATVホームターミナルを接続してテレビを見る場合は、付録の「CATV放送を見る」(p.130)をご覧ください。

正しくチャンネルの設定ができたか確認する

テレビ番組表の受信が完了していると、チャンネルリストに番組名の一覧が表示されます。また、アドバンストモードの「番組情報」タブで、番組情報を見ることができます。



- 💷をクリックすると、番組名の一覧が表示される

テレビ番組表が受信されていないと きは、チャンネル番号のみ表示され ます。

PART

2 テレビを見る

SmartVisionの画面を操作して、テレビを見てみましょう。放送中の番組を一時停止したり、巻き戻したりもできます。

このマニュアルでは、ノーマルモードの画面を使用して、各機能を説明しています。画面モードが異なっている場合は、「画面を切り替える」(p.27)をご覧になり、ノーマルモードに画面を切り替えてください。

テレビ番組を見る

SmartVisionの画面を操作して、番組を見てみましょう。

注意



ディスプレイをご使用になる際は、周囲を十分に明 るくしてご使用ください。

VISUAL モード使用時は、画面表示がより明るくなるため、周囲を十分明るくし、なるべく離れてご使用ください。

ごくまれに、強い光の刺激を受けたり、点滅を繰り 返す映像を見ていると、一時的に筋肉のけいれんや 意識の喪失等の症状を起こす人がいるという報告が あります。こうした症状のある方は、VISUAL モー ドを OFF にしてご使用ください。また、VISUAL モード使用中にこのような症状が起きた場合は、すぐ にご使用を中止して医師の診察を受けてください。 DVD 再生あるいは TV、VIDEO-CD 等をご覧いた だく以外の場合は VISUAL モード OFF でのご使用 をおすすめします。

Smart Vision を起動する前に、音量を確認し、調整してください。

VISUAL ボタンについて

VISUALボタンのついているディスプレイでは、ディスプレイ前面のVISUALボタンを押して、VISUALモードにできます。VISUALモードは、テレビやDVDをより鮮やかに楽しむための映像鑑賞モードです。

参照

VISUALボタンについて 液晶ディスプレイー体型モデルの場合は『パソコン機能ガイド』その他のモデルの場合は、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

参照

- ・解像度と表示色の設定について ぱそガイド」-「パソコンの設 定」-「画面の設定」-「ディスプレイ の設定」
- ・音量の設定について ぱそガイド」・「パソコンの設定」・「サウンドの設定」

Smart Vision の起動と終了

Smart Vision を起動する



「ソフトナビゲーター」の「名前で選ぶ」、「映像」、「テレビ・ ビデオ」、「このソフトを使う」をクリックする



画面が表示される



- ・通知領域にある。 を右クリック して表示されるメニューから 「SmartVision 起動」をクリック しても起動できます。
- ・リモコンでも起動できます。詳し くは、『リモコン取扱説明書』をご 覧ください。

ジチェック!!

- ・テレビを視聴中は、できるだけ他 のアプリケーションを操作しない でください。
- SmartVision起動中は、VideoStudio やWinDVD 4などの映像を表示する アプリケーションと同時に使用する ことはできません。
- ・SmartVisionは、コンピュータの管理者の権限を持ったユーザーまたは制限ユーザーでログオンしてご利用ください。Guestアカウントでログオンした場合は利用できません。

Smart Vision を終了する



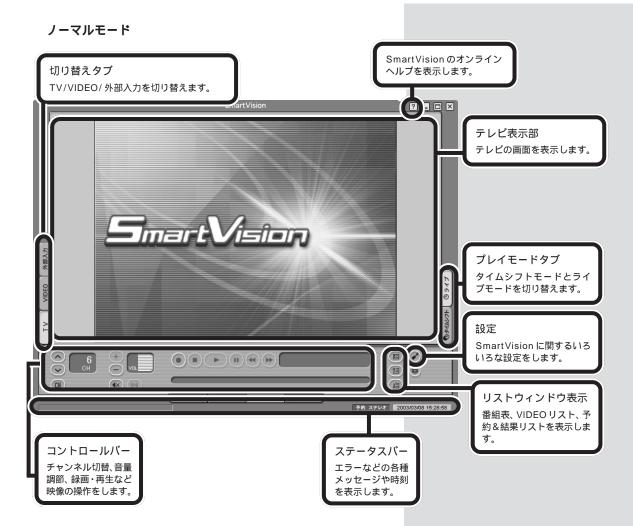
- ・通知領域のを右クリックして 表示されるメニューから 「Smart Vision 終了」をクリック しても終了できます。
- ・リモコンでも終了できます。詳し くは、『リモコン取扱説明書』をご 覧ください。

画面を切り替える

Smart Vision には、ノーマル/アドバンスト/スリム/フルスクリーンの 4 つの画面モードがあります。

画面下にある「画面モード切り替えタブ」を使って画面を切り替えます。





コントロールバー



プログレスバー

タイムシフトモード時: つまみの位置がリアルタイム放送との差を表します。

つまみをドラッグしてタイムシフトの時間を調整でき

ます。

録画番組再生時: つまみの位置が現在再生している位置を表します。つまみを ドラッグして映像を巻き戻したり早送りしたりできます。

ライブモード時: 何も表示されません。

ジチェック!!

- ・テレビ表示部で右クリックをする と、メニューが表示されます。メ ニューで項目を選択しクリックす ることで、選択した項目操作を実 行できます。
- ・ 働 をクリックすると、インター ネットを通じて、SmartVisionの 情報を見ることができます。

参照

SmartVisionの設定について オンラインヘルプの「4. 設定」

アドバンストモード

アドバンストモード画面の左下には、「番組情報」タブ、「シーン・・」タブ、 「簡易編集」タブ(録画番組再生時)があり、切り替えて操作します。

「番組情報」タブ

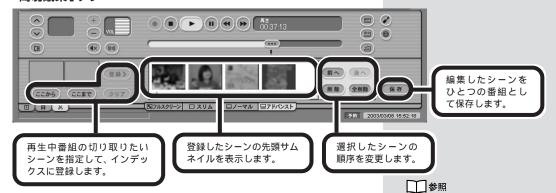


「シーン・・」タブ



*2録画番組の再生時のみ

「簡易編集」タブ



スリムモード

スリムモードにすると、シンプルな画面で番組を見ることができます。また、ノーマル/アドバンストモードよりも画面のサイズを小さくすることができます。



フルスクリーンモード

ディスプレイいっぱいに画面を表示します。マウスのボタンをクリックすると元に戻ります。

ノーマルモード・スリムモード・アド バンスモード時に、テレビ表示部を ダブルクリックすると、フルスク リーンモードに切り替わります。

簡易編集について PART3の「簡

易編集する」(p.53)

タイムシフトモードとライブモードを切り替える

Smart Vision で番組を見るときには、タイムシフトモードとライブモー ドの2種類のモードが選べます。

タイムシフトモードでは、見ている番組を一時停止したり、巻き戻したり、 巻き戻したところから録画したりと、パソコンならではのテレビの楽しみ 方ができます。

ライブモードでは、一時停止や巻き戻しはできませんが、パソコンにかか る負担が小さくなります。

タイムシフトモードとライブモードの切替方法

画面右にあるプレイモードタブで切り替えます。



参照

タイムシフトモードとライブモード について 巻頭の「タイムシフト モードとライブモード」

タイムシフトモードで一時停止・巻き戻し・早送りをする

見ている番組を一時停止する

タイムシフトモード時には、今見ている番組を一時停止して、続きのシー ンから再生できます。

一時停止の時間は、ご購入時の状態で5分に設定されています。停止時間 は変更できます。停止時間を過ぎると自動的に再生が始まります。

使い方

料理番組のレシピやプレゼントの応募先などをメモしたいときなどに便 利です。





■参照

一時停止時間の変更について オン ラインヘルプの「4.設定」-「録画/再 生 / 予約」-「録画 / タイムシフト」

- 2 再生をはじめるときは、 ► (再生)をクリックする 一時停止をしたところから再生が始まります。
- リアルタイムに追いつきたいときは、 (早送り)をクリックする (砂をクリックするたびに追いつくスピードが速くなります。リ

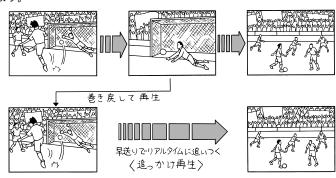
アルタイムに追いつくと、早送りボタンは使用できなくなります。

見ている番組を巻き戻して見る

タイムシフトモード時には、今見ている番組を巻き戻して見ることができます。巻き戻しシーンを見た後は、巻き戻し中のシーンも含めて、そのまま続きを見ることができます。

使い方

スポーツ番組などで今見たばかりのシーンをもう一度見たい場合などに使います。





- 3

 Uアルタイムに追いつきたいときは、 (早送り)をクリックする

 ⊕をクリックするたびに追いつくスピードが速くなります。リアルタイムに追いつくと、早送りボタンは使用できなくなります。

巻き戻すことができる時間は、ご購入時の状態で「5分前まで」です。最大90分まで設定できます。詳しくは、オンラインヘルプの「4.設定」-「録画/再生/予約」-「録画/タイムシフト」をご覧ください。

音声を切り替える

音声多重放送(ステレオ放送、二ケ国語放送など)のときに (⑩)をクリック すると、音声を切り替えられます。



このボタンを押すと切り替わる

- ・ステレオ放送のとき L(左音声をモノラル出力) R(右音声をモノラル出力) L - R(ス テレオ音声を出力) L ・・・
- ・二ケ国語放送のとき 主音声 副音声 主・副 主音声 ・・・

音声の切り替えは、タイムシフト モード時と録画番組の再生時のみで きます。

L(左音声のみ)/R(右音声のみ)の 場合、両方のスピーカに同じ音が出 力されます。

字幕放送を見る

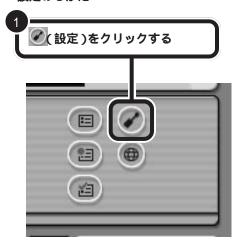
SmartVisionで字幕放送を見るには、次の手順で設定してください。字幕 放送はライブモード時のみ表示されます。

字幕放送が始まると、自動的に字幕が表示されます。



字幕放送が終わると、自動的に字幕も表示されなくなります。

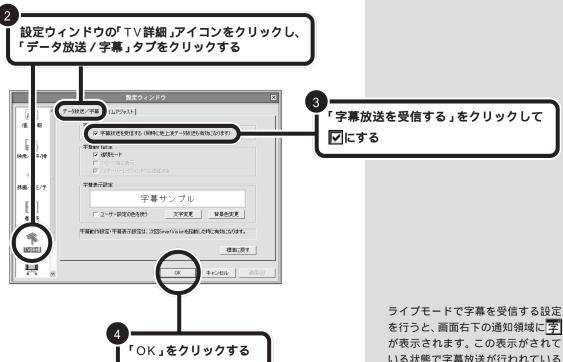
設定のしかた



□ 参照

ライブモード この PART の 「タイムシフトモードとライブモードを切り替える」(p.31)

字幕放送されているのは、番組表で **第**のマークがついている番組です。



を行うと、画面右下の通知領域に字 が表示されます。この表示がされて いる状態で字幕放送が行われている 番組にチャンネルを合わせると、字 幕が出ます。

ジチェック!!

設定ウィンドウで字幕を受信する設 定にしても、字幕が表示されない場 合は、通知領域の字をクリックして 表示されるメニューで「字幕表示」に チェックを付けてください。

チャンネルを切り替える

チャンネルを切り替えて、いろいろな番組を見てみま しょう。

ジチェック!!

チャンネルを切り替えるときは、少し間隔をあけて操作してください。

チャンネルコントロールで切り替える

チャンネルを切り替えるには、Smart Vision 画面の「チャンネルコントロール」を使います。



チャンネル番号を入力する

- 1 たクリックする
- 2 キーボードからチャンネル番号を入力する 5 秒間待つか、【Enter】を押すとチャンネルが切り替わります。

チャンネルリストから選ぶ

- 1 **にけをクリックする** チャンネル一覧が表示されます。
- 2 **見たいチャンネルをクリックする** チャンネルが切り替わります。

チャンネルボタンで切り替える

▼をクリックすると、次のチャンネル(数字が大きいチャンネル)に切 り替わります。

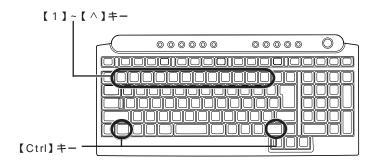
▼ をクリックすると、前のチャンネル(数字が小さいチャンネル)に切 り替わります。

キーボードの【Ctrl】+【 】キー / 【Ctrl】+【 】キーや、リモコンの 【チャンネル】ボタンでも同じように 操作できます。

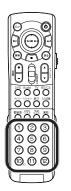
キーボードやリモコンで切り替える

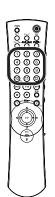
キーボードの【1】~【 ^ 】や、リモコンの ~ ボタンで、チャンネルを 切り替えることができます。

キーボードで操作するときは、【Ctrl】を押しながら、【1】~【 ^】を押し ます。



キーボードの形状はモデルによって 異なります。





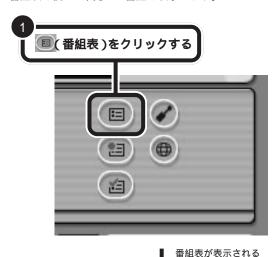
モデルによって添付のリモコンが異 なります。

参照

リモコンの使い方について 『リモ コン取扱説明書』

番組表を使って切り替える

番組表を使って、見たい番組を表示します。



2 現在放送されている時間帯の中から、 見たい番組を選んでダブルクリックする



番組表の使い方について詳しくは、PART4の「番組表を使う」(p.64)をご覧ください。

□ 参照

番組表を受信するには PART4の「番組表を自動受信できるようにする」(p.66)

- ・元の画面に戻すときは、もう一度 国(番組表)をクリックします。
- ・放送開始前の番組を選んだときは、「予約設定」画面が表示されます。 PART4の「番組を予約する」 (p.67)

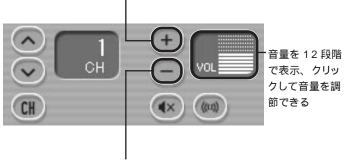
音量を調節する

パソコンから出る音がうるさいときや、小さくて聞こえ ないときは、音量を調節します。

音声コントロールで調節する

SmartVisionの「音声コントロール」で音量を調節します。

クリックすると音が大きくなる



クリックすると音が小さくなる

- ・VALUESTAR TX、FZ、Tシリー ズの場合、Smart Vision の音量 は、Windows の「ボリュームコン トロール」の「WAVE」「CD Audio」と連動しています。
- ・その他のシリーズの場合、 Smart Vision の音量は、Windows の「ボリュームコントロー ル」の「WAVE」「Video」と連動し ています。

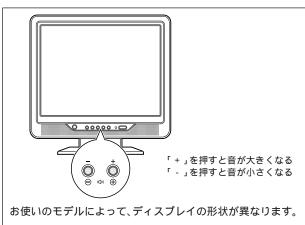
ジチェック!!

「Video」は標準の状態では表示され ません。表示するときは、「オプショ ン」-「プロパティ」をクリックして、 「表示するコントロール」から選択し てください。

ディスプレイ、キーボード、リモコンで調節する

ディスプレイのスピーカで調節する

・前面にボリュームボタンがあるディスプレイの場合



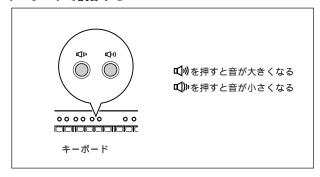
チェック!

- ・スピーカの音量が最小になってい ると、SmartVisionの音声コント ロールで「+」を押してもスピーカ からの音は大きくなりません。
- ・スピーカの音量を調節しても、 Smart Vision に表示される VoL の表示は、変化しません。

・側面にボリュームつまみのあるディスプレイの場合



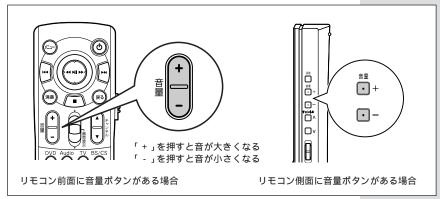
キーボードで調節する



♥チェック!

リモコンの【音量】ボタンやキーボードのボリュームボタンは、Windowsの「ボリュームコントロール」の「Volume Control」と連動しています。

リモコンで調節する



モデルによって添付のリ モコンが異なります。

□ 参照

ボリュームコントロールについて の ではそガイド」-「パソコンの設定」-「サウンドの設定」

会員と再生をする

「SmartVision」では、テレビの番組を録画したり、録画中の番組を録画終了を待たずに再生したり、見ている番組を巻き戻したところから録画したりできます。今までのテレビではできなかった、便利な使い方がたくさんあります。

あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。

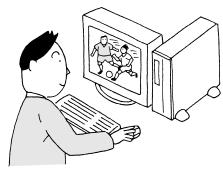
テレビ番組を録画する

テレビ番組を動画のままパソコンに取り込みましょう。

録画について

一般のビデオ機器でテレビ番組を録画するのと同じように、パソコンにテレビ番組の動画を取り込めます。ビデオテープに録画する代わりにパソコンのハードディスクに記録します。

動画をハードディスクに記録するには、たいへん大きなハードディスク容量を必要とします。記録した動画でハードディスクがいっぱいになる前に、 圧縮して保存したり、こまめに不要な動画ファイルを削除するようにしま しょう。



画質とハードディスク容量について

SmartVisionで録画をするときは、いくつかの画質が選べます。同じ番組でも画質によって録画に必要なハードディスク容量が違うので、注意してください。

設定ウィンドウの「録画 / 再生 / 予約 」- 「録画 / タイムシフト 」タブの「画質」で設定します

設定できる画質と、1時間録画するのに必要なハードディスク容量の目安は次の通りです。

ジチェック!!

- ・パソコンを長時間使用したあと予約録画をする場合は、一度、パソコンを再起動させ、その後、予約録画の設定を行ってください。また番組再生するときも、パソコンを再起動させた後に再生することをおすすめします。
- ・録画中や再生中にエラーが発生し た場合は、パソコンを再起動して ご使用ください。
- ・ハードディスク容量は、マイ コン ピュータ」画面でドライブをク リックすると確認できます。



「詳細」欄にハードディスクの容量が表示されます

画質	1時間の録画に必要な ハードディスク容量	用途や特長
高画質	約3.5Gバイト	ファイルサイズが多少大きくなりますが、きれいな画質で録画できます。 録画したテレビ番組をあとでVideoStudioで編集する場合は、高画質モードで録画することをおすすめします。
標準画質	約1.8Gバイト	一般的な録画に向いています。
長時間	約950Mバイト	やや画質が落ちますが、ファイルサイズを小さくできます。 長時間の録画や、ちょっと録画しておきたい時に向いています。
ユーザ設定	約600Mバイト~約6.5Gバイト (設定によって異なります)	画質を数値で細かく設定できます。パソコンや動画について、詳しい知識がある方向けの設定です。VideoCDに設定すると、CD-RにVideoCD方式で保存できます。

録画(動画キャプチャ)の制限について

録画中に次のような状態になると、録画は自動的に終了されます。

・ハードディスクの残り容量が、設定ウィンドウの「録画 / 再生 / 予約」-「録画 / タイムシフト」タブの「録画を停止する空き容量サイズ」で設定 している容量(ご購入時の状態では「300Mバイト」)より少なくなった とき

編集目的で録画するときの注意

- ・SmartVisionで録画したテレビ番組を、あとでVideoStudioで編集す る場合は、高画質モードで録画することをおすすめします。
- ・市販の編集アプリケーションでは、データサイズや画質により編集でき ないことがあります。編集アプリケーションの仕様にあわせて設定して ください。また、市販の編集アプリケーションでは、長時間の MPEG データを編集できないことがあります。録画のデータサイズは、4Gバ イトを目安に録画してください。
- ・SmartVisionで録画した映像を、あとでDVD MovieWriterを使って DVDタイトルに加工する場合は、以下のモードで録画することをおす すめします。
 - 高画質、標準、長時間
- ユーザ設定モードで録画する場合は、次のように設定してください。
 - MPEG2(CBR)の場合: ビットレート 8Mbps以下 - MPEG2(VBR)の場合: ビットレート 4Mbps以下



キャプチャ、キャプチャする

静止画や動画をパソコンに取り込 むことを「キャプチャ」または 「キャプチャする」といいます。 キャプチャした内容(静止画や動画 など)は、画像ファイルや動画ファ イルとして記録しておくことがで きます。

見ている番組を録画する

1 Smart Vision を起動する



(録画)をクリックする

録画が始まります。

録画中は、カウンターに録画時間または録画終了までの時間が表示されます。

録画時または録画中に を連続してクリックすると、録画時間を次のように設定できます。

エンドレス(停止ボタンをクリックするまで) 番組終了まで 15分 30分 60分 90分 120分 エンドレス(停止ボタンをクリックするまで) ...

番組表を受信していない場合はエンドレスとなります

カウンターをクリックすると次のように録画時間表示が変わります。(エンドレスで録画している場合を除く)

録画残り 00:14:27



級画 00:02:24 □ 参照

Smart Vision の起動 PART 2の「Smart Vision の起動と終了」(p.26)

参照

テレビ番組のチャンネル切り替え PART2 の「チャンネルを切り替える」(p.36)

リモコンでも録画の操作ができます。 詳しくは、『リモコン取扱説明書』を ご覧ください。

グチェック!!

コピー防止信号が含まれている映像を録画することはできません。コピー防止信号が検出された場合、自動的に録画は終了します。

「エンドレス」で録画している場合、録画を終了す るときは (停止)をクリックする

録画した番組は、自動的にパソコンのハードディスクに保存されます。録 画した番組を再生するときは、このPARTの「録画したテレビ番組を再生 する」(p.48)をご覧ください。

また、録画終了を待たずに再生することもできます。詳しくは、この PARTの「録画しながら再生する」(p.47)をご覧ください。

録画した番組の名称は、次のルールで決定されます。

- ・番組表のデータがある場合 番組表の「番組情報」欄の《番組名》に表示されている番組名称がそのま ま使われます。
- ・番組表のデータがない場合 「番組名なし」になります。

参照

- ・録画に必要なハードディスク容量 について この PART の「録画に ついて」(p.42)
- ・番組表を受信する PART4の「番 組表を自動受信できるようにする」 (p.66)

巻き戻して録画する

録画しない状態で見ている番組を巻き戻して録画できます。

SmartVisionのタイムシフトモードでは、見ている番組を録画していないときでも、一定時間の番組データをパソコンのハードディスクに書き込んでいます。書き込まれた番組データを巻き戻して録画保存します。巻き戻せる時間は、1分~90分の間で設定できます(ご購入時の状態では5分です)。

使い方

番組をしばらく見ていて、「さっきのシーンから録画しておけばよかった」 というときに利用します。

また、「ここから録ろう」というとき、すぐに録画ボタンをクリックして も若干の誤差で録画されない部分が出るため、通常の録画のときも巻き 戻してから録画すると確実です。

(巻き戻し)をクリックする

カウンターに、リアルタイムからどのくらい巻き戻しているのか 時間が表示されます。

> タイムシフト -00:02:01

2 (再生)をクリックする

③ 録画を開始したい場面で、 (録画)をクリックする

録画開始時および録画中に ● を連続してクリックすると、録 画時間を設定できます(p.44)。

リアルタイムに追いつきたいときは、→(早送り)をクリックする

●をクリックするたびに追いつくスピードが速くなります。リアルタイムに追いつくと、早送りボタンは使用できなくなります。

■ 録画を終了するときは、 (停止)をクリックする

録画を終了するときは、手順4の方法でリアルタイムに追いついてから停止することをおすすめします。

ジチェック!!

- ・巻き戻し録画は、あらかじめタイ ムシフトモードになっていないと ご使用になれません。
- ・巻き戻せるのは、それまでタイム シフトモードで見ていた番組に限 ります。それまで受信していな かった番組や、ライブモードで受 信していた番組を巻き戻して録画 することはできません。
- タイムシフトモードで巻き戻し中 に進行しているシーンもカットさ れることなく、録画できます。
- ・録画画質を「ユーザ設定」-「VideoCD」に設定しているとき は、巻き戻し録画はできません。

♥チェック!!

タイムシフトでさかのぼって録画する場合、それまですでにハードディスクに書き込まれていた番組が録画保存されます。このときリアルタイムに受信している番組のハードディスクへの書き込みも同時に行われています。そのため、5分巻き戻して録画開始し、30分後に録画を停止させた場合、計35分の録画ファイルが保存されます。ハードディスクの空き容量にご注意ください。

録画しながら再生する

録画している最中に、すでに録ったシーンを巻き戻して再生することがで きます。早送り再生をして、リアルタイムの放送に追いつくこともできま す。

使い方

予約録画し、録画を終了しないうちに帰宅したため、さっそく番組の冒頭 から見始めたいときなどに利用します。

録画中に (巻き戻し)をクリックする

▶ (再生)をクリックする

巻き戻したところから再生が始まります。

リアルタイムに追いつきたいときは、(**)(早送り)を クリックする

をクリックするたびに追いつくスピードが速くなります。 リアルタイムに追いつくと、早送りボタンは使用できなくな ります。

録画中に一時停止や再生、早送りを しても録画は中断されないでそのま ま続行されています。

録画を中断する

使い方

録画中に、以降の録画をやめたいときに使用します。

録画中に、 (停止)をクリックする

- ・通知領域にある。 を右クリック して表示されるメニューから「録 画終了」をクリックしても録画を 中断できます。
- ・リモコンでも録画を中断する操作 ができます。詳しくは、『リモコン 取扱説明書』をご覧ください。

録画予約する

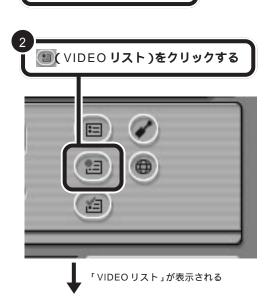
「PART4 視聴/録画予約する」(p.63)をご覧ください。

録画したテレビ番組を 再生する

録画した番組を再生してみましょう。

VIDEO リストから選んで再生する

Smart Vision を起動する



□ 参照

SmartVisionの起動 PART2の「SmartVisionの起動と終了」(p.26)

- 通知領域にあるであるメニューからして表示されるメニューから「VIDEOリスト拡大表示」をクリックしてもVIDEOリストを表示できます。
- ・リモコンでも VIDEO リストを表示できます。詳しくは『リモコン取扱説明書』をご覧ください。

再生したい録画番組の保存先を指定する

通常は、「設定」・「録画 / 再生 / 予約」・「録画 / タイムシフト」タブの「録 画番組保存先」で指定した保存先(購入時の状態では「C:¥Documents and Settings¥All Users¥Documents¥My Pictures」)が表示さ れます。変更する場合は「フォルダ」欄に表示されているフォルダを指定 するか、「追加」をクリックして番組が保存されているフォルダを指定し てください。

参照

録画番組の保存先を変更するには オンラインヘルプ



グチェック!

予約録画をしたの に、一覧に番組の タイトルがない場 合は、「結果リス ト」で予約結果を 確認してください。

参照

予約結果を確認す るには PART4 の「予約した録画 が成功したか確認 する」(p.77)

再生したい番組をクリックする

番組が選択され、反転表示されます。

水色で表示されている番組は、まだ一度も再生していない番組

番組名に「シークレット録画」と表示されている番組は、録画 したユーザーアカウント以外では再生できません。再生する場 合は、録画したユーザーでログオンしてください。

5 再生 (再生)をクリックする 再生が始まります。

再生を終了するときは (停止)をクリックする 再生を停止します。

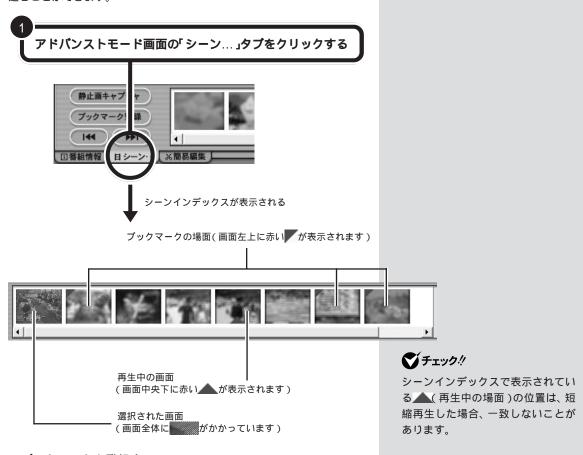
次に再生するときには、停止した場所から再生できます。

チェック!

- ・ () 停止 をもう一度クリックする と、番組の先頭に戻ります。
- ・再生中に他の番組の再生に切り替 えたり、Smart Visionを終了した 場合でも、次に再生するときには、 その場所から再生されます。

サムネイルから見たいシーンを再生する

シーンインデックス機能を使うと、録画した番組の場面の変わり目をサムネイルで表示することができます。ブックマーク(頭出し印)を追加することもできます。また、表示されている映像を静止画にしてパソコンに取り込むことができます。



ブックマークを登録する

ブックマークは、あとで繰り返し再生したいシーンなどに頭出しのための印を入れて、しおりの役目をするものです。再生中のほか、タイムシフト視聴時でも登録できます。



「***」をクリックすると、前のブックマークのある場面に移動します。ブックマークがないときは前のシーンに戻ります。 ***」をクリックすると、次のブックマークのある場面に移動します。ブックマークがないときは次のシーンに進みます。ブックマークもシーンもない場合は、それぞれ録画の先頭と最後に進みます。

ジチェック!!

- ・登録できるブックマークは 50 個 までです。
- ・ライブモードで視聴中はブックマークを登録できません。

見たい場面に移動する

シーンインデックス機能を使うと、サムネイルで表示されている場面に移 動することができます。



選択した場面に移動します。

静止画にしてパソコンに取り込む

表示されている映像を静止画にしてパソコンに取り込むことができます。



パソコンに取り込むことのできる静止画サイズは、Smart Vision のモー ドや録画した番組の画質によって異なります。タイムシフトモード時の画 質は、「設定」-「録画/再生/予約」-「録画/タイムシフト」タブの「画質」 で設定した画質になります。

ライブモード	320×240ドット
長時間録画データ	720×480ドット
標準画質録画データ	720×480ドット
高画質録画データ	720×480ドット
ユーザ設定録画データ	設定によって異なります

ジチェック!!

- ・購入時の状態では「C:¥Documents and Settings ¥ All Users ¥ Documents\My Pictures\mathbf{\psi} Capture」に保存されます。
- キーボードの【C】を押しても静止 画キャプチャを行えます。

チェック!

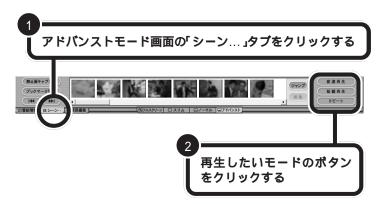
取り込んだ静止画は、実際に表示さ れている画面と異なる縦横比率にな ることがあります。この場合は、ペイ ントなどの静止画編集ソフトを使用 して、縦横比率を修正してください。

特殊再生モードを使う

録画した画像や音声を自動抽出してダイジェスト版で再生することができます(特殊再生)。

特殊再生には、次の3つのモードがあります。

- ・音声付き変速再生 シーンはカットせず、すべてのシーンを早送りで再生する方法。音声も 早送りで出力されます。
- ・短縮再生(録画番組再生時のみ) 会話や字幕のあるシーンだけを通常スピードで再生する方法。ニュース 番組を短時間で見る場合などに便利です。
- ・リピート(録画番組再生時のみ) 録画した番組を自動でくりかえし再生します。



選択したモードで特殊再生が始まります。

場面の切り替わるところには、 SmartVisionが自動的に作成する ブックマークが追加されています。

ジチェック!!

- ・短縮再生機能は、画面上部3分の2に表示される映像の切り替わりや、 画面下部3分の1に表示されるテロップなどを参考に画像検出を 行っています。従って、映像の表示 内容によっては、期待した抽出効果が得られない場合があります。
- ・VideoCD 画質で録画したデータ の場合、音声付変速再生のみ行え ます。

設定ウィンドウの「録画/再生/予約」-「再生/編集」タブの「変速再生の再生倍率」で再生倍率を変更すると、音声付き変速再生の速さを設定できます。

「短縮再生の短縮率」で短縮率を変更すると、録画時間に対する短縮の割合を設定できます。

簡易編集する

SmartVisionには、再生中の番組のシーンを切り抜いたり、つなげたりす る簡易編集機能があります。編集したデータは、ひとつの番組として保存 できます。

録画した番組を再生すると、アドバンストモード画面に「簡易編集」タブが 表示されます。

編集したい番組を再生する

アドバンストモード画面の「簡易編集」タブをクリックする



編集する



編集が終わったら、保存をクリックする インデックスに登録したシーンがつながって、ひとつの番組とし て保存されます。

ジチェック!!

複数の番組にまたがった編集はでき ません。

参照

番組を再生するには このPARTの 「VIDEOリストから選んで再生する」 (p.48)

購入時の状態では「C:¥Documents and Settings ¥ All Users ¥ Documents ¥ My Pictures ¥ SVEdit」に保存されます。

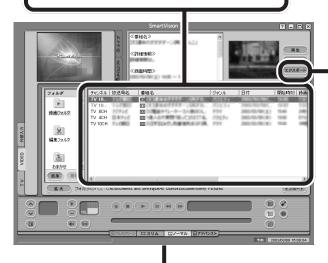
録画データを分割する

エクスポート機能を使うと、録画した番組のデータを分割して保存することができるので、CD-Rに保存するときに便利です。

1 図 (VIDEO リスト)をクリックする 録画した番組の一覧が表示されます。

2 ■ エクスポートしたい番組をクリックする CD-R にデータとして保存するとき は、RecordNow DX などをお使い ください。

通知領域にある。を右クリックして表示されるメニューから「VIDEOリスト拡大表示」をクリックしてもVIDEOリストを表示できます。



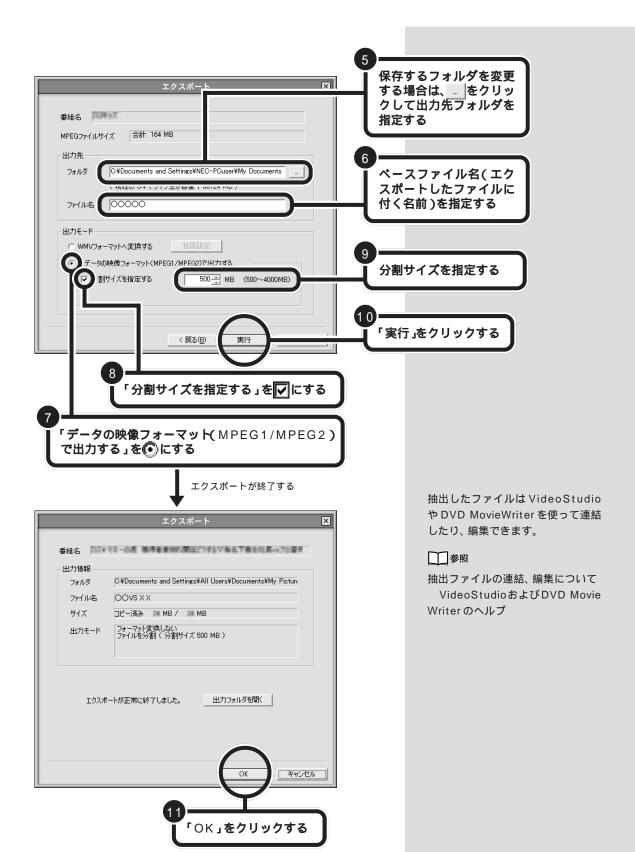
「録画番組のコピー」をクリックすると、 録画した番組を他のフォルダにコピー できます。



「MPEG ファイルの分割」をク リックする

3

ェクスポート をクリックする



CD-R/RW や DVD-R/RW に保存する

CD-R/RW や DVD-R/RW に保存する

録画したテレビ番組は、CD-R/RWやDVD-R/RWに保存しておくことも できます。

ここでは、番組を一つだけ選択して書き込みするときの手順を説明します。 複数の番組を選択したときの手順については、DVD MovieWriterのヘル プを見ながら操作してください。

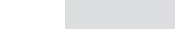
CD/DVD**ドライブにメディア(**CD-R/RWやDVD-R/ RW など)をセットする

「Windows が実行する動作を選んでください」と表示されたら、「キャン セル」をクリックしてください。

- 😉 (VIDEO リスト)をクリックする 録画した番組の一覧が表示されます。
- 保存したい番組をクリックする

0 緑画フォルダ × 編集フォルダ 3





4



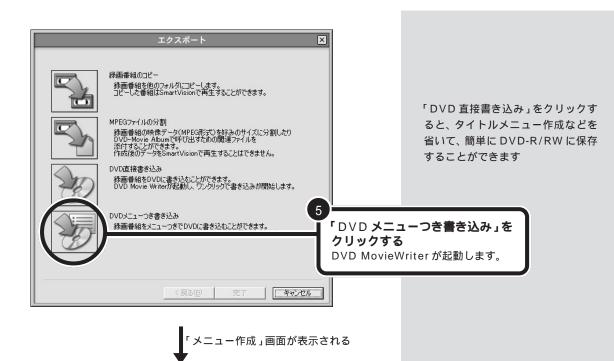


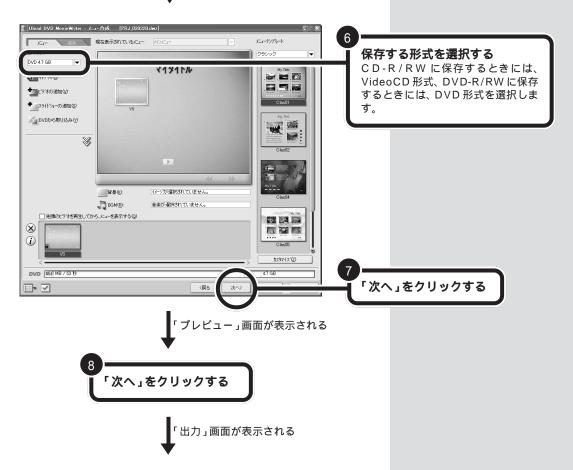
保存したい番組が複数あるときは、 キーボードの【Ctrl】キーを押しなが ら番組をクリックすると選択できま す。

チェック!

- ・DVD-R/RW に保存できるのは、 DVD-RAM/R/RW with DVD+R/ RW モデル、DVD-RAM/R/RW モ デル、DVD-R/RW モデルの場合だ けです。
- ·「高画質」標準画質」長時間」以外 の画質で録画した番組はDVD MovieWriter で DVD 形式のデー タに変換する時に時間がかかる場 合があります。

通知領域にある を右クリックして 表示されるメニューから「VIDEOリ スト拡大表示」をクリックしても VIDEO リストを表示できます。







ディスクの作成が始まります。画面の説明を見ながら操作してください。 詳しくは、DVD MovieWriterのヘルプをご覧ください。

録画データを DVD-Movie Album に読み込ませる (DVD-Movie Album が添付されているモデルのみ)

あらかじめSmartVisionで録画したデータを、エクスポート機能を使って「DVD-MovieAlbumSEで使用可能にする」設定で保存しておく必要があります。



グチェック!!

- ・書き込みに失敗した C D R や D V D R は、再生できなくなります。書き損じによる C D R や D V D R の保証はできませんのでご注意ください。
- ・作成が完了すると、自動的にドライブからディスクトレイが出てきます。その後「操作を完了しました。」のメッセージが表示されるまで、10秒程度かかる場合があります。

ジチェック!!

作成したCD-R/RWやDVD-R/RWはWinDVD 4 などで再生できます。

ジチェック!!

DVD-MovieAlbum が添付されて いないモデルでは、左記の「DVD-MoieAlbumSE で使用可能にす る」は表示されません。

参照

エクスポート機能について この PART の「録画データを分割する」 (p.54)

DVD-Movie Albumで保存できるのは、次の画質で録画した番組をエクス ポートしたデータです。

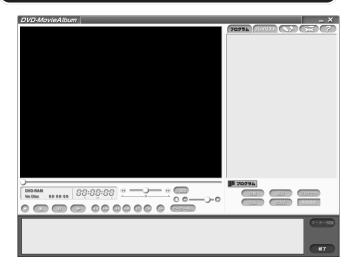
- ・標準画質
- ・高画質
- ・ユーザ設定
 - -MPEG2 (CBR) ビットレート 2Mbps ~ 8Mbps
 - -MPEG2 (VBR) ビットレート 1.2 Mbps ~ 4 Mbps

DVD-Movie Album に録画データを取り込む手順は次の通りです。

映像データの記録された DVD-RAM ディスクを CD/ DVD ドライブにセットする。

「ソフトナビゲーター」の「名前で選ぶ」-「映像」-「映像の 編集」-「DVD-Movie Album SE」-「このソフトを使う」 をクリックする

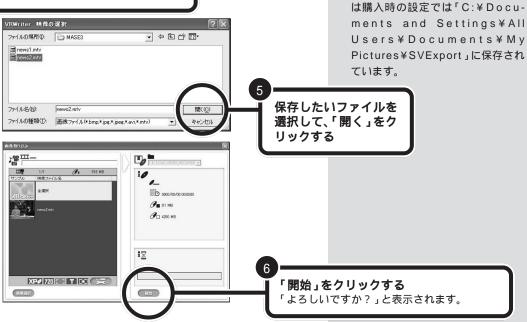
DVD-Movie Album が起動します。

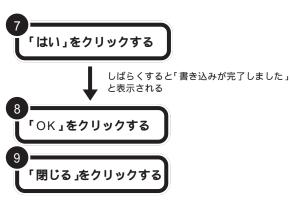




「補助機能」をクリックし、「ファイル からの画像取り込み」をクリックする







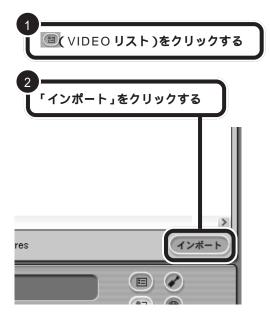


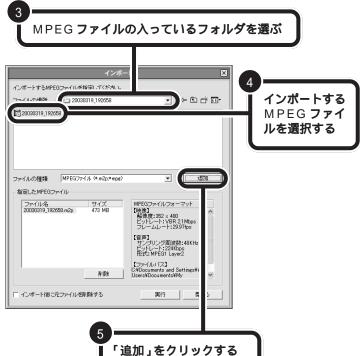
これで、DVD-MovieAlbum に録画データが取り込まれました。 DVD-MovieAlbumの使い方について詳しくは、DVD-MovieAlbumのオンラインマニュアルをご覧ください。 保存したいデータが複数あるときは、 すべてのデータを取り込むまで手順 4 から手順 8 を繰り返します。

エクスポート機能で保存したデータ

インポート機能を使う

MPEGファイルで保存されている映像データをSmartVisionで再生する ことができます。





ジチェック!!

インポートできるファイルは、 MPEG ファイルのみです。Video CD の映像データはインポートでき ません。

♥チェック!!

保存したい番組が複数あるときは、 キーボードの【Ctrl】キーを押しなが ら番組をクリックすると選択できま す。

6 「実行」をクリックする

MPEG ファイルをインポートします。



4

視聴/録画予約する

「SmartVision」では、番組表を使って、見たい番組を見のがさないように視聴予約したり、録画予約することができます。また、ジャンルや出演者など、いろいろな条件で番組を探すこともできます。

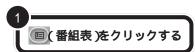
あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。

番組表を使う

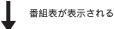
クリックすると予約もできる番組表を使ってみましょう。

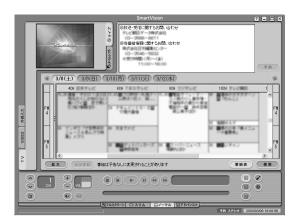
番組表を見る

SmartVisionでは、テレビの番組表を受信して画面上に表示できます。表示した番組表から録画予約をしたり番組の詳細情報を見たりと便利な使い方ができます。









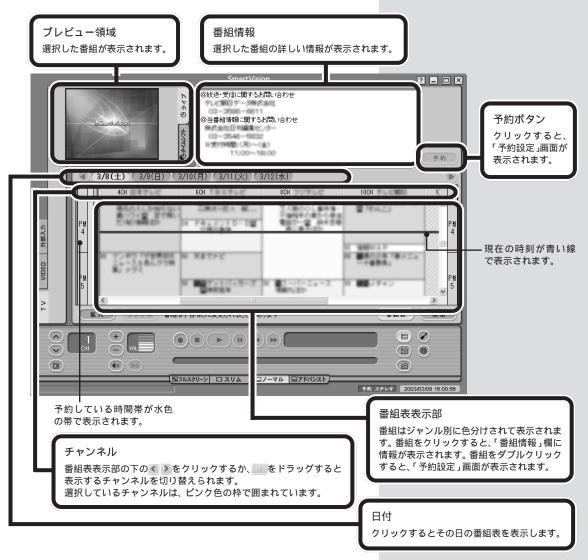
♥チェック!

- ・通知領域にある を右クリック して表示されるメニューから「番 組表拡大表示」をクリックしても 番組表を表示できます。
- ・リモコンでも番組表を表示できます。詳しくは、『リモコン取扱説明 書』をご覧ください。

ジチェック!!

通知領域の が点滅しているときは、番組表の受信中です。まだ番組表が受信できていないときは、 をクリックしても、完全な番組表は表示されません。 受信が終わるまでお待ちください。

番組表の画面について



番組表について

番組表は、ADAMS放送の1コンテンツとして放送されています。 ADAMS放送は、それぞれの地域のテレビ朝日系列の放送局から受信され ます。現在、北海道、東京、名古屋、大阪、福岡地区では8日分の番組情報 を、その他の地域では2日分の番組情報を放送しています。

各地域のADAMS放送をご覧になれ る放送局は、以下の通りです(2003 年4月現在)。

放 送 局		
北海道テレビ放送	朝日放送(ABCテレビ)	
青森朝日放送	広島ホームテレビ	
岩手朝日テレビ	山口朝日放送	
東日本放送	瀬戸内海放送	
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ	
山形テレビ	九州朝日放送	
福島放送	長崎文化放送	
新潟テレビ21	熊本朝日放送	
長野朝日放送	大分朝日放送	
静岡朝日テレビ	鹿児島放送	
北陸朝日放送	琉球朝日放送	
名古屋テレビ	テレビ朝日	

番組表を自動受信できるようにする

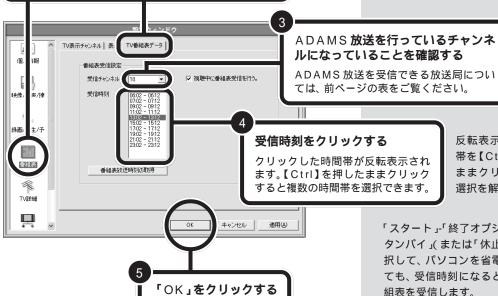
番組表のデータを自動的に受信できるように設定できます。



グチェック!!

番組表はADAMS放送の1コンテン ツとして受信されます。ADAMS 放 送を行っている放送局にチャンネル を設定していないと、番組表は受信 できません。また、受信中にチャンネ ルを変更しても番組表を受信できませ h_{\circ}

設定ウィンドウの「番組表」アイコンをクリッ クし、「T∨番組表データ」タブをクリックする



「スタート」-「終了オプション」で「ス タンバイ (または「休止状態」)を選 択して、パソコンを省電力状態にし ても、受信時刻になると自動的に番

反転表示された時間 帯を【Ctrl】を押した

ままクリックすると

選択を解除できます。

チェック!

テレビ番組表の受信開始 2 分前から 終了 1 分後の間に他の予約(録画予 約、視聴予約)が重なった場合は、他 の予約が優先され、テレビ番組表は 受信されません。

次回起動時から、設定した時間になると、番組表を受信します。

番組を予約する

番組の録画予約や視聴予約をしてみましょう。予約した 時刻になると、Smart Visionが起動して、自動的に録画 や視聴が始まります。

予約する前に次のことをご確認ください。

- ・Windows のログオン時のパスワードおよびそれと同じパスワードを Smart Vision に設定しておく必要があります。
- ・予約までの時間を省電力状態にする場合は、省電力状態から復帰する際 にパスワード入力の画面が表示されない設定にしておくことが必要で す。

★チェック!

あなたがテレビ放送や録画物などか ら取り込んだ映像や音声は、個人と して楽しむなどのほかは、著作権上、 権利者に無断で使用できません。

参照

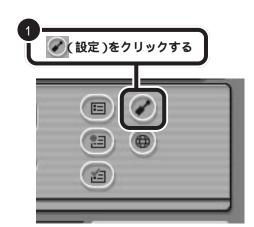
パスワード設定について PART1の 「Windows のパスワードを設定する」 (p.7)「SmartVisionにパスワードを 設定する」(p.21)

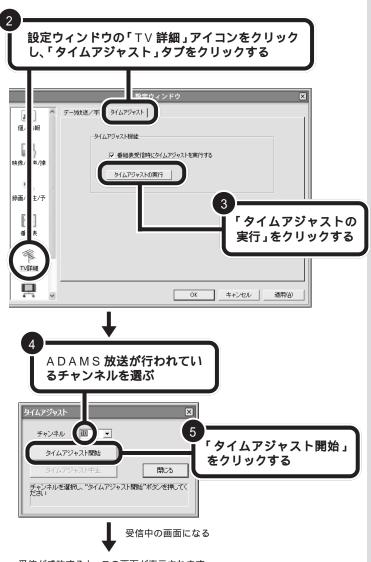
パソコンの時計を合わせる

テレビの録画予約をするときに、パソコンの時計がずれていると、正しい 時間に録画ができなくなります。「タイムアジャスト機能」を使えば、テレ ビ電波で送られてくる時刻信号を利用してパソコンの時計を正しい時刻に 保つことができます。

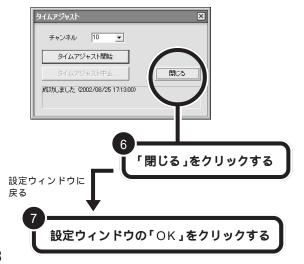
ジチェック!!

「タイムアジャスト機能」を使うとき は、コンピュータの管理者の権限を 持ったユーザーで行ってください。 制限ユーザーでは利用できません。





受信が成功すると、この画面が表示されます。



ジチェック!!

「番組表受信時にタイムアジャスト機能を実行する」のチェックが **「**(オフ)になっているときは、クリックして **「**(オン)にすることをおすすめします。

受信中は「しばらくお待ちください」と表示されます。

各地域のADAMS放送をご覧になれる放送局は、以下の通りです(2003年4月現在)。

放 送 局		
北海道テレビ放送	朝日放送(ABCテレビ)	
青森朝日放送	広島ホームテレビ	
岩手朝日テレビ	山口朝日放送	
東日本放送	瀬戸内海放送	
秋田朝日放送	愛媛朝日テレビ	
山形テレビ	九州朝日放送	
福島放送	長崎文化放送	
新潟テレビ21	熊本朝日放送	
長野朝日放送	大分朝日放送	
静岡朝日テレビ	鹿児島放送	
北陸朝日放送	琉球朝日放送	
名古屋テレビ	テレビ朝日	

ADAMS放送を行っていない放送局が選択されていたなどの理由で、受信できない場合は受信を開始してから約70秒後に「時刻取得に失敗しました」と表示されます。

番組表を使って予約する

受信した番組表を使って、番組の録画を予約してみましょう。

(■) (番組表)をクリックして、番組表を表示する

予約したい日付をクリックして、表示する

g情報に関するお問い合わせ 3/8(主) 3/9(日) 3/10(月) 3/11(火) 3/12(水) 番組は予告ないこ変更さ ことがあります 検索 5 予約したい番組をクリックする スクロールバー **□**7/1 を左右にドラッ 「番組情報」欄に、番組の詳細情報が グして、予約し 表示されます。 たい放送局を表 示する

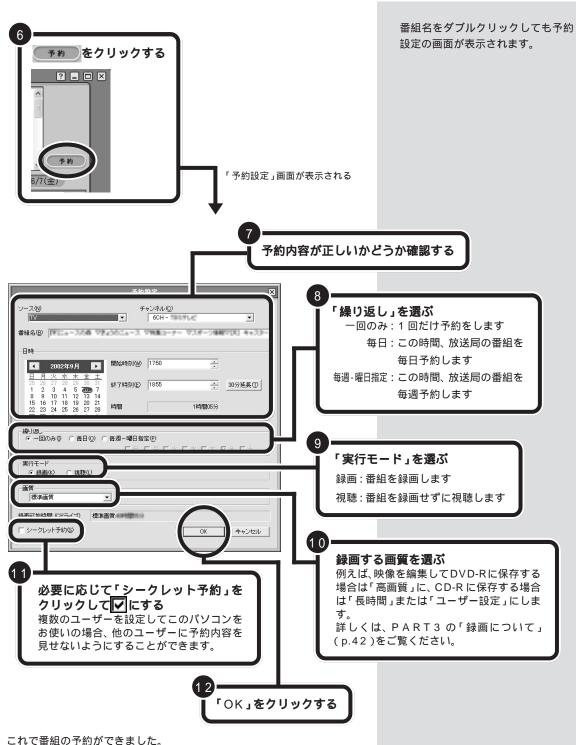
番組を予約するために、パソコンの 時計が正しく設定されていることを 確認してください。

通知領域にある。を右クリックして 表示されるメニューから「番組表拡 大表示」をクリックしても番組表を 表示できます。

予約は、現在の時刻から3分以上あ との番組が対象です。

スクロール バーを上下に ドラッグし て、予約した い番組を表示 する

? _ O X



これに田組の「別がしてらよりに

省電力状態にする

視聴・録画予約をした後、パソコンを使用しないときは、パソコンを省電力 状態にしておきます。予約した時間になると、自動的にパソコンが復帰し、 録画を始めます。

×をクリックする Smart Vision が終了します。

パソコンを省電力状態にする

ご購入時には20分なにも操作しないと自動的に省電力状態に なるよう設定されています。

ひんぱんに録画する場合(週10時間以上)は、ハードディスクへの書き込 みを効率的にするために週1回程度は、ディスクデフラグ(「スタート」-「すべてのプログラム」-「アクセサリ」-「システム ツール」-「ディスク デ フラグ」)を実行してデータを整理することをおすすめします。なお、大容 量のハードディスクのディスク デフラグには時間がかかります。十分な時 間がとれるときに行ってください。

予約を実行する

予約の開始時刻が近づき、予約開始5分前になると、次の画面が表示され ます。



また、通知領域のでが点滅し、もうすぐ視聴や録画が始まることを知らせ ます。

5 分前

1 分前





予約開始2分前になると再び画面が表示されます。パソコンを使用中の場 合は、使用しているソフトを終了して録画できる状態にしてください。 このときログオンユーザーを切り替えたりすると、予約が実行できなくな りますのでご注意ください。

録画中は、が次のように点滅します。



ジチェック!!

- ・パソコンが省電力状態になると、 消費電力が低く抑えられます。
- ・予約後にパソコンを省電力状態に しておく場合、パスワードの設定 が必要です。パスワードについて PART1の「Windowsのパス ワードを設定する」(p.7)、 「Smart Vision にパスワードを設 定する」(p.21)

参照

省電力状態について 『パソコン機能 ガイド』PART4の「省電力機能」また は、『ユーザーズマニュアル』PART7 の「省電力機能」

参照

ディスク デフラグについて 💣 ぱ そガイド」-「パソコンの設定」-「パソ コンのメンテナンス」

VALUESTAR FS の場合

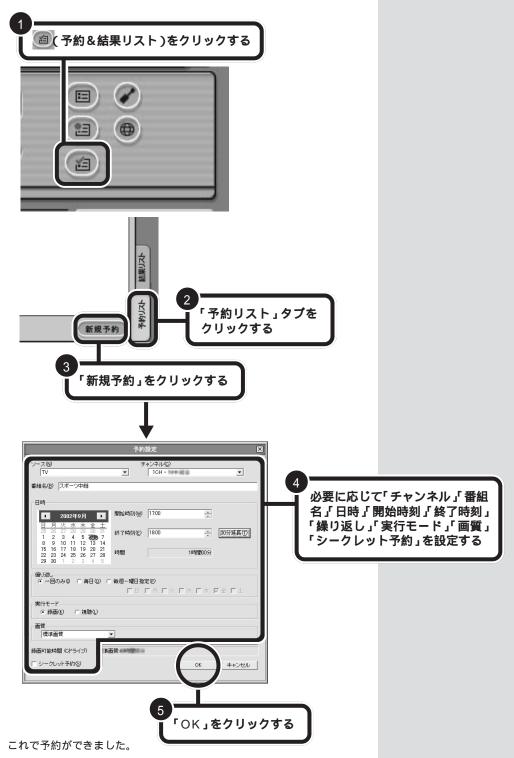
NIGHT MODE ボタンを ON にする と、深夜番組などを予約録画する場合 でも、ディスプレイやサウンドをオフ にした状態で録画可能となり就寝中 や外出中の録画に便利です。また、録 画途中から NIGHT MODE に切り換 えることも可能です。

本体前面の NIGHT MODE ボタンを 押すと、NIGHT MODE となり、ボタ ン中央のランプが青色に点灯します。

通知領域にある を右クリックして 表示されるメニューから「予約キャ ンセル」をクリックすると、予約を キャンセルします。

番組表を使わないで予約する

録画予約したい時刻までに番組表が受信できないなど、番組表を使った予 約ができないときは、手動で予約できます。

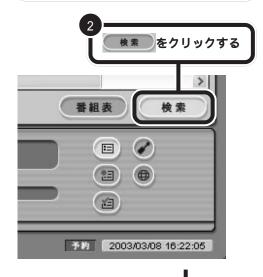


72

番組を検索して予約する

番組表のデータから出演者などのキーワードを入力して番組を検索して予 約ができます。

□(番組表)をクリックして、番組表を 表示する



通知領域にある。 を右クリックして 表示されるメニューから「番組表拡 大表示」をクリックしても番組表を 表示できます。

チェック!

番組表のデータがない場合、番組を 検索できません。

参照

番組表の受信の設定について この PARTの「番組表を自動受信できる ようにする」(p.66)

キーワードを入 力する

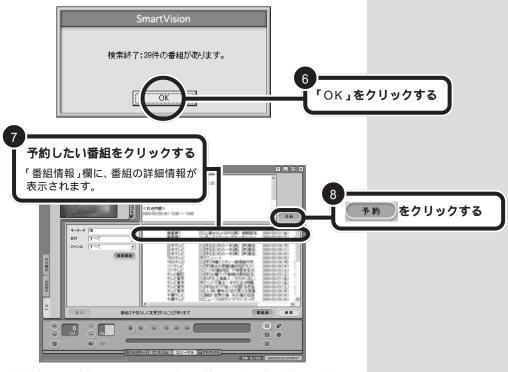
> キーワードには、 出演者名や番組タ イトルなどを入力 してください。

検索する日付の 範囲と検索する 番組のジャンル を選ぶ



ジチェック!!

複数のキーワードを 入力したいときは、 キーワードとキー ワードの間にスペー スを入力します(「料 理魚」など)。設定 したキーワードすべ てを含む番組が検索 されます。



「予約設定」画面が表示されます。この後の手順は、「番組表を使って予約する」の手順7(p.70)以降を行って番組を予約してください。

予約するときの注意

- ・パソコンの時計が正しく設定されていることを確認してください。
- 予約を行う場合は、システムスタンバイの設定を5分以上に設定してください。
- ・予約は、現在の時刻から3分以上後の番組が対象です。
- ・SmartVisionが起動された状態で予約録画を行なう場合、番組の録画 は開始時刻より若干遅れて録画が開始される場合があります。
- ・番組開始時間ちょうどに予約録画を開始したい場合は、「設定」の「予約」欄で録画開始時刻を微調整してください。
- ・予約は128件まで行えます。(番組表受信予約・おまかせ録画を含む)
- 予約時刻が重なっている場合は、エラー画面が表示され、予約ができません。
- ・予約時刻が番組表受信時刻と重なっている場合には、「ADAMS-EPG取得時刻と重複しています。この時間のEPG受信を取りやめますか?」というメッセージが表示されます。そのまま予約する場合は、「はい」をクリックしてください。
- ・番組表や番組検索画面でプリセットチャンネルとして、設定されていない い放送局を選択した場合、外部入力の予約になります。

・放送時間が連続した複数の番組を予約録画する場合、次のようになりま す。

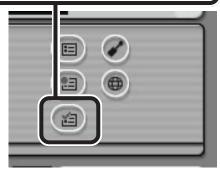
録画終了時:次の番組の録画開始処理のため、番組終了時刻より若干 早めに録画が終了します。

> 同じチャンネルで連続して録画予約している場合、最初 の録画は番組終了時刻の5 秒前に終了します。異なる チャンネルで連続して録画予約している場合、最初の録 画は番組終了時刻の15秒前に終了します。

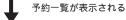
- ・視聴と録画など、複数の番組を異なるモードで予約する場合は、すでに 予約済みの番組の開始3分前から終了3分後までの時間帯に重なる番 組は予約できません。
- ・番組の録画開始時刻は、「設定」-「録画/再生/予約」-「予約」で微調整 することができます。

予約の確認や変更をする





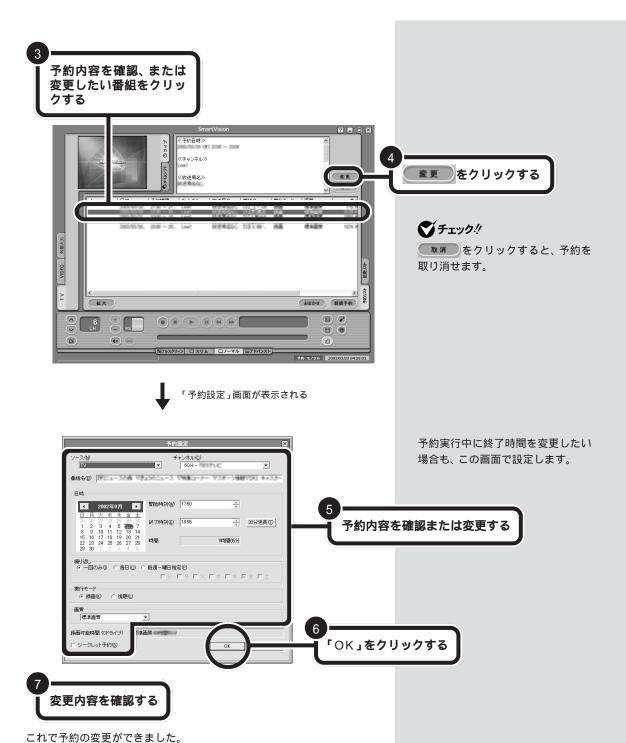




通知領域の を右クリックして表示 されるメニューから「予約&結果リ スト拡大表示」をクリックしても表 示できます。



実行中の予約録画を中断する場合は、 通知領域にある。 を右クリックして 表示されるメニューから「録画終了」 をクリックしてください。



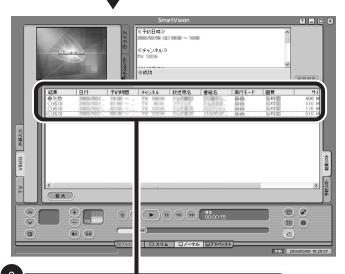
予約した録画が成功したか確認する

1 (予約&結果リスト)をクリックする



2 「結果リスト」タブをクリックする

結果一覧が表示される



■ 予約結果を確認する

結果一覧の記号の意味は次の通りです。

成功: 録画に成功したことを意味します失敗: 録画に失敗したことを意味します

通知領域のできる右クリックして表示されるメニューから「予約 & 結果リスト拡大表示」をクリックしても表示できます。

外出先から録画予約 する

外出先で、録画を忘れたことに気がついた。急な用事で、 番組の開始までに家に帰れない。そんなときに、携帯電 話や外出先のパソコンからインターネットを通じてテレ ビ番組の録画予約ができます。

Smart Vision TV録画予約サービスは、携帯電話や、インターネットのできるパソコンからテレビ番組の録画予約をするサービスです。 次の2つの方法があります。

BIGLOBE のサービスを利用する方法

次のような方に向いています。

- BIGLOBE 会員の方
- i モード機能付きの携帯電話をお使いの方
- 省電力でパソコンを使いたい方
- 必要に応じてインターネットに接続している方(常時接続していない 方)

この方法では、1日数回、設定した時間にのみ予約が反映されます。

ドット・ゲートサービスを利用する方法

次のような方に向いています。

- ドット・ゲートサービスを利用できる環境にある方この方法では、いつでも予約を反映することができます。 ただし、インターネットに常時接続しておく必要があります。

■参照

「ドット・ゲートサービス」について ぱそガイド」-「アプリケーションの紹介と説明」-「50音別目 次」

Smart Vision TV 録画予約サービス(BIGLOBE 用)

「Smart Vision TV録画予約サービス(BIGLOBE用)」は、iモードや外出 先のパソコンからテレビ番組の録画予約を行うサービスです。

Smart Vision TV録画予約サービス(BIGLOBE用)をご利用になる場合 は、次のことに注意してください。

- ・モデムやLAN、ISDNターミナルアダプタを利用したインターネット接 続環境が必要です。
- ・この機能を利用するには、管理者権限を持つユーザーでログオンしてか ら省電力状態にしてください。また、Smart Vision の予約機能のパス ワードが設定されている必要があります。
- ・BIGLOBE にアクセスするための電話料金とプロバイダ料金および、 iモード携帯電話のパケット通信料はお客様の負担となります。
- ・「Smart Vision TV録画予約サービス(BIGLOBE用)」を利用するには、 あらかじめパソコンを省電力状態にしておく必要があります。

申し込みと準備

BIGLOBE に入会する

「Smart Vision TV録画予約サービス BIGLOBE 用)」を利用する には、BIGLOBE に入会している必要があります。



サービスの申し込みをする

BIGLOBEへのサービスご利用申し込み(ユーザー登録)は、イン ターネットで行います(無料)。

「Smart Vision TV録画予約サービス」のホームページ(http:// wakeup.cplaza.ne.jp/wapi/info/index.html)にアクセスし、説 明をよくお読みになったうえで、お申し込みを済ませてください。



パソコンの設定を行う

パソコンが定期的に休止状態(または、スタンバイ状態)から復帰 して、BIGLOBEのサーバと予約情報のやりとりをするように、パ ソコンを設定する必要があります。

また、テレビ番組表を使って録画予約をする場合は、自宅のパソコ ンにテレビ番組表を受信しておく必要があります。

設定は「Smart Vision TV録画予約サービスクライアント」の「TV 録画予約クライアント設定」で行います。詳しくは、「Smart Vision TV 録画予約サービス取扱説明書」をご覧ください。



準備完了

参照

「パスワード」について PART1の 「Windows のパスワードを設定す る」(p.7)「Smart Vision にパス ワードを設定する」(p.21)。

チェック!

BIGLOBE の法人会員の方はご利用 になれません。

また、すでに BIGLOBE 以外のイン ターネットプロバイダーとご契約さ れている場合は、月額基本料金無料 の BIGLOBE「コンテンツコース」で ご利用可能です。

チェック!

「Smart Vision TV録画予約サービ スクライアント」は、購入時にはイン ストールされていません。「ソフトナ ビゲーター」で「TV録画予約 (BIGLOBE用)」を選んでインス トールしてください。

参照

「Smart Vision TV録画予約サービ ス取扱説明書」について 「スター ト」-「すべてのプログラム」-「Smart Vision TV録画予約サービス クライアント」-「Smart Vision TV 録画予約サービス取扱説明書」

毎回ご利用時

サービスを利用するには、パソコンを省電力状態にして外出します。

外出先で録画予約のページにアクセスする

iモード携帯電話やパソコンを使って、外出先で「Smart Vision TV 録画予約 ユーザ認証」のページ、利用申し込み時に発行される専用のURLです)にアクセスします。あなたのアクセスキーを入力するとメインメニューが表示されます。録画予約はそこで行います。



パソコンが自動的にBIGLOBEのサーバにアクセスし、予約を確認する

「TV録画予約クライアント設定」で指定した時刻になると、自宅のパソコンが自動起動し、BIGLOBEのTV録画予約サーバにアクセスして録画予約情報をダウンロードします。

予約が入っていた場合、予約内容の通りにパソコンが番組を録画します。

「TV録画予約クライアント設定」で設定した時刻に予約をチェックするため、設定時刻を過ぎると録画予約をすることができません。また、録画予約の有無にかかわらずBIGLOBEにアクセスしますので、その分の電話料金やプロバイダ料金が別途かかります。

Smart Vision TV録画予約サービス(ドット・ゲートサービス用)

「SmartVision TV録画予約サービス(ドット・ゲートサービス用)」は、 携帯電話や外出先のパソコンからテレビ番組の録画予約を行うサービスで す。このサービスを利用すると、自宅のパソコンのSmartVisionを利用し て、いつでも録画予約ができます。

SmartVision TV 録画予約サービス(ドット・ゲートサービス用)をご利用になる場合は、次のことに注意してください。

- ・ドット・ゲートサービスをご利用になれる環境が必要です。
 - コンピュータの管理者の権限を持ったユーザーでログオンしてあること
 - ADSL回線で、インターネットへ常時接続していること
 - 常時パソコンの電源をオンにしておくこと

ドット・ゲートサービスについて詳しくは、「ドット・ゲートサービス設定ツール」をご覧ください。

参照

「ドット・ゲートサービス設定ツール」について が ぱそガイド」「アプリケーションの紹介と説明」-「50音別目次」-「ドット・ゲートサービス」

ジチェック!!

複数のユーザーでパソコンをご利用の場合でも、ドット・ゲートサービスは一人のユーザーでしか利用できないため、一人分の予約設定しかできません。

準備

パソコンの設定を行う

お使いのパソコンをドット・ゲートサービスが利用できるように設 定します。詳しくは、「ドット・ゲートサービス設定ツール」をご覧 ください。

外出先から

ドット・ゲートサービスが利用できる状態にして外出します。

外出先から自宅のパソコンにドット・ゲートサービスを利用してアクセスする

iモード携帯電話やパソコンを使って、外出先から自宅のパソコン にドット・ゲートサービスを利用してアクセスします。「TV録画予 約」を選択して、録画予約を行います。





パソコンが自動的に録画を開始する

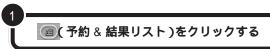
予約した時間になったら、予約内容の通りにパソコンが番組を録画 します。

おまかせ録画機能で 録画する

キーワードやジャンルなどをあらかじめ決めておくと、 番組表の情報から条件にマッチした番組を録画すること ができる機能です。

条件を登録する

おまかせ録画機能を使うには、あらかじめ条件を登録しておく必要があります。

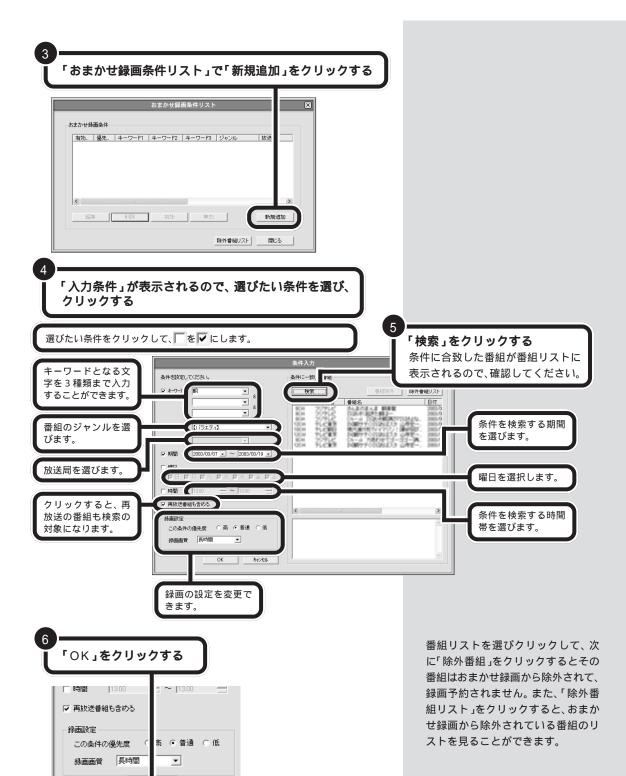




2 「おまかせ」をクリックする

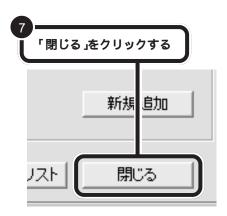


「おまかせ録画条件リスト」が表示されます



OK

キャンセル



おまかせ録画の設定は終了です。



- ・おまかせ機能で条件検索した番組 はすべて録画されるわけではあり ません。以下の場合は、番組録画さ れません。
- ・同じ時間帯に条件が一致する番組 が複数存在する場合は、どれか 1 つの番組が録画されます。
- ・すでに設定してある予約録画番組 と時間帯が重なっている場合は、 録画されません。
- ・除外番組リストに登録されている 番組の場合は、予約録画されませ ん。

□ 参照

おまかせ録画機能について詳しくは、 SmartVisionのオンラインヘルプを ご覧ください。

りまする 映像を編集する

テレビやデジタルビデオカメラで撮影した映像を、このパソコンに取り込んでみましょう。パソコンに取り込んだ動画は、DVD-VideoやVideoCDを作成したり、電子メールに添付して送るなど、楽しい使い方ができます。

あなたがテレビ放送や録画物などから取り込んだ映像や音声は、個人として楽しむなどのほかは、著作権上、権利者に無断で使用できません。

動画編集の流れ

Smart Vision **で録画したデータを編集する**

録画データを準備する

SmartVision





データを開く



録画した番組を簡単に編集する

DVD MovieWriter



DVD MovieWriterでは、 取りこんだ映像の要らない 部分を取り除くなどの作業 (トリミング)ができます。

細かな編集をする

VideoStudio



VideoStudioでは、トリミ ングはもちろん、映像にテ キストを埋め込んだり、そ の他様々な効果を加えたり することができます。





DVD-Video や VideoCD を作成する、メニュー画面を 作成する DVD MovieWriter





DVD-Video や VideoCD は DVD MovieWriter で作成します。



DVD-Video や VideoCD として保存する

保存した DVD-Video や Video CD は、このパソコン で再生できます。また、市販のDVDプレーヤの多くで も再生できます。

編集した番組をSmart Visionにインポートする こともできます。詳しく は、PART3の「インポー ト機能を使う」(p.61)を ご覧ください。

デジタルビデオカメラの映像を編集する

データを準備する

デジタルビデオカメラで録画する 操作について詳しくは、各デジタル ビデオカメラのマニュアルをご覧く ださい。





データを取り込む



シーンを削除する

DVD MovieWriter



DVD MovieWriterでは、 取りこんだ映像の要らない 部分を取り除くなどの作業 (トリミング)ができます。

映像にエフェクトをかける

VideoStudio



VideoStudioでは、トリミ ングはもちろん、映像にテ キストを埋め込んだり、そ の他様々な効果を加えたり することができます。





DVD-Video や VideoCD を作成する、メニュー画面を 作成する





DVD-Video や VideoCD は DVD MovieWriter で作成します。

編集データをデジタルビデ オカメラでテープなどに保 存する





DVD-Video や VideoCD として保存する

保存した DVD-Video や VideoCD は、このパソコン で再生できます。また、市販のDVDプレーヤーの多く でも再生できます。

デジタルビデオカメラからの取り込 みや編集には、SmartHobbyを利用 することもできます。

SmartHobbyについて詳しくは、 ぱそガイド」-「アプリケーショ ンの紹介と説明」-「50音別目次」を ご覧ください。

録 画 した データを VideoStudio で編集 する

ここでは、Smart Vision で録画した番組データを、 VideoStudioで編集する手順を説明します。

参照

- デジタルビデオカメラから映像を 取り込んで編集する方法について
 ぱそガイド」-「アプリケー ションの紹介と説明」-「DVD映像」
- ・ビデオデッキから映像を取り込んで編集する方法 この PART の「ビデオデッキやアナログビデオカ メラを接続する」(p.96)

VideoStudio で編集する

SmartVisionで録画した映像は、エクスポートしてVideoStudioで編集できます。DVD MovieWriterを使っても編集できますが、ここではより高度な編集ができる VideoStudio での手順を紹介します。

1

「ソフトナビゲーター」の「名前で選ぶ」-「映像の編集」-「VideoStudio」-「このソフトを使う」をクリックする VideoStudioが起動します。

2

(設定とコマンド)をクリックして、表示されたメニューから「テンプレートマネージャ」をクリックする 「テンプレートマネージャ」が表示されます。

3

テンプレートを選択する テンプレートの種類は、次ページの表で確認してください。



参照

- ・VideoStudioの詳しい使い方 VideoStudioのオンラインヘルプ
- ・エクスポートの方法 PART3の 「録画データを分割する」(p.54)

たとえば、後で高画質で録画した データを DVD-Video として DVD-R/RWに保存するときは「DVD作成 TV録画 高画質(720 × 480)ファ イル用」を選びます。

VideoCD として CD-R/RW に保存 するときは「VideoCD 352 x 240 NTSC(29.97fps)」を選びます。

「閉じる」をクリックする

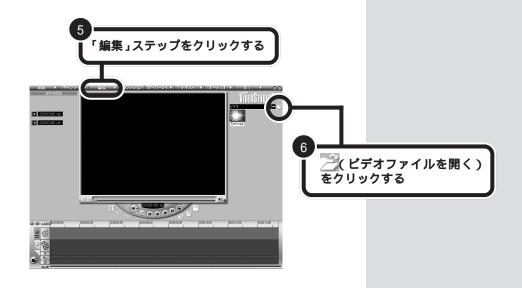


п ij. テンプレートは、ビデオを取り込んだり、保存するために必要な設定が保存されるファイルです。 テンプレートは、次のように選択してください。

ビデオカメラからのキャプチャの場合、「NTSC」の形式をおすすめします。テンプレートは、作業効率 や最終ムービーの形態など目的によって適切なものを選択してください。詳しくは、VideoStudioの ヘルプをご覧ください。

「NTSC」はテレビ放送の映像信号の方式です。「NTSC」は、おもに日本や北米で使用されています。 「f/s」や「fps」は、1 秒間に表示するフレーム数のことです。日本の現行のテレビ放送(NTSC)は30 フレーム/秒、映画は通常24フレーム/秒で動いています。

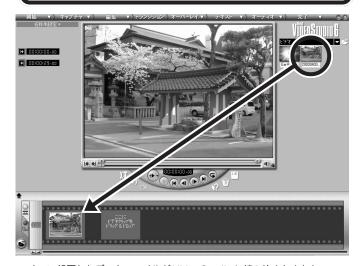
編集素材と使用用途		選択するテンプレート
デジタルビデオカメラから入力して編集した後、デジタルビデオカメラ等 へ出力するとき		AVI:720 x 480(29.97f/s)DV NTSC
デジタルビデオカメラから入力して編集した後、DVD MovieWriterで DVD-Videoを作成するとき		DVD作成 DVカメラ入力(720×480)ファイル用
デジタルビデオカメラ入力以外の画像を編集した後、DVD MovieWriterでDVD-Videoを作成するとき		DVD作成 352×480 NTSC(29.97fps)または DVD作成 720×480 NTSC(29.97fps)
SmartVisionで録画したデータを編集 し、DVD MovieWriterでDVD-Video を作成するとき	高画質で録画したデータ	DVD作成 TV録画 高画質(720×480)ファイル用
	標準画質で録画したデータ	DVD作成 TV録画 標準画質(720×480)ファイル用
	長時間で録画したデータ	DVD作成 TV録画 長時間 352×480)ファイル用
Smart Visionで録画したデータを MPEG2として編集するとき	高画質で録画したデータ	DVD作成 TV録画 高画質(720×480)ファイル用
	標準画質で録画したデータ	DVD作成 TV録画 標準画質(720×480)ファイル用
	長時間で録画したデータ	DVD作成 TV録画 長時間 352×480)ファイル用
デジタルビデオカメラ入力以外の画像を編集した後、MPEG2形式のファイルにするとき		MPEG2 640×480 NTSC(29.97fps)など(画像 サイズは任意のものを選択してください)



編集したいファイルを選択する



9 開いた映像を「ストーリーモードボード」欄にドラッグ& ドロップする

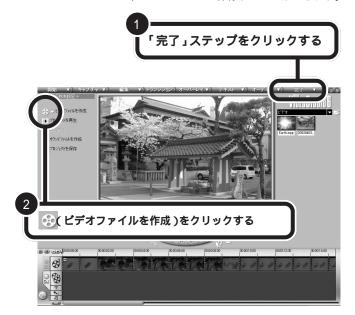


これで、録画したデータファイルが VideoStudio に読み込まれました。 VideoStudio のヘルプをご覧になって、番組データを編集してください。

メッセージが表示されることがあり ますが、メッセージの内容をよく読 んで、問題がなければ「はい」をク リックしてください。

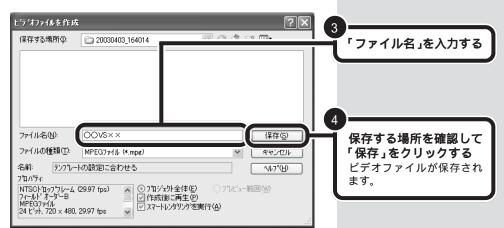
編集したデータを保存する

VideoStudio で編集したデータを保存します。保存したデータは DVD MovieWriterでDVD-Video、VideoCDとして保存することができます。



VideoStudio ではこの他にも、デジ タルビデオ、Webページ、E-mail、グ リーティングカードにエクスポート することもできます。

エクスポートする方法について詳し くは、 ぱそガイド」-「アプリケー ションの紹介と説明」-「50音別目 次」-「VideoStudio」をご覧くださ 110



VideoStudio を終了します 次回またVideoStudioで編集する場合は、終了する前に █ プロジェクトの保存」をクリックして、プロジェクト ___ を保存してください。

次に DVD-Video や VideoCD を作成します。

DVD MovieWriterで DVD-Video、VideoCD を作成する

編集した映像をもとに、DVD MovieWriterで、メニュー画面をつけてDVD-Video、VideoCDを作成しましょう。

ここでは、DVD-R/RWにDVD-Videoとして、またはCD-R/RWにVideoCDとして保存する方法を説明します。

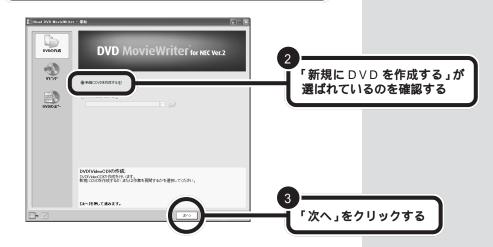
メニュー画面を作成する

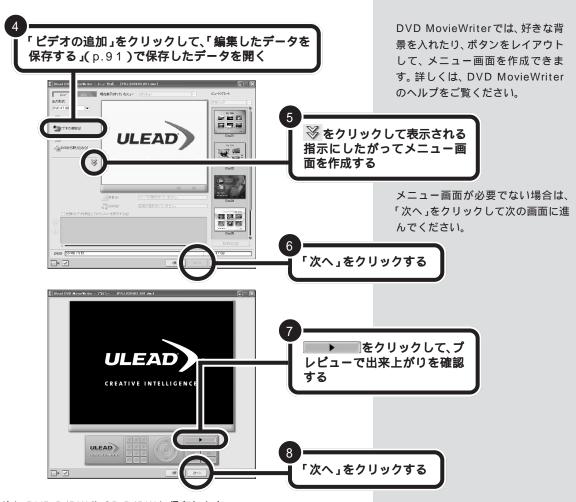
VideoStudio で保存したデータに、DVD-Video 用、VideoCD 用のメニュー画面を作成します。

「ソフトナビゲーター

「ソフトナビゲーター」の「名前で選ぶ」-「映像」-「映像 の編集」-「DVD MovieWriter」-「このソフトを使う」 をクリックする

DVD MovieWriterが起動します。



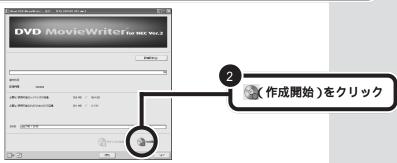


次に DVD-R/RW や CD-R/RW に保存します。

DVD-Video や VideoCD として保存する

作成したデータを DVD-Video や VideoCD として保存しましょう。





あとは画面の指示にしたがってDVD-VideoやVideoCDを作成してくだ さい。

DVD MovieWriterでDVD**形式のビデオデータを扱うとき**の注意

DVD MovieWriterでDVD形式のビデオデータを扱うときは、次のことを注意してください。

- ・DVD-RやDVD-RWに保存できる映像は、約67分(8Mbps)~約117分(4Mbps)程度です。保存する内容により、記録できる時間は短くなることがあります。
- ・DVD MovieWriterのビデオ保存オプションのオーディオの設定で LPCM(リニアPCM)を選択した場合、元のMPEG2ファイルよりも約 20%程度容量が増加することがあります。
- ・DVD-R/RWにビデオを保存すると、空き容量が残っていてもそのディスクには追加保存できません。
- ・DVD MovieWriter は、DVD-RAM には対応していません。
- ・DVD-R や DVD-RW に保存したビデオは、家庭用 DVD プレーヤや DVD-ROM ドライブ搭載のパソコンで再生できますが、一部のDVDプレーヤ、DVD-ROM ドライブでは再生できないことがあります。また、ディスクやプレーヤの状態により再生できないことがあります。
- ・DVD-R/RWドライブは、DVD-R for General Ver.2.0 および DVD-RW Ver.1.1 に準拠したディスクの書き込みに対応しています。 DVD レコーダ/プレーヤでの記録・再生については、 DVD レコーダ/プレーヤがこれらの規格に準拠しているかをご確認ください。
- ・ディスクの状態(記録メディアの特性、キズ、汚れなど)や、ドライブの 状態等によっては、正常に書き込みできない場合があります。

DVD MovieWriterでVideoCDとして保存するときの注意

DVD MovieWriterでVideoCDとして保存するときは、次のことを注意してください。

- ・CD-R/RWに保存できる映像は、約60分程度です。保存する内容により、記録できる時間は短くなることがあります。
- ・CD-R/RWにビデオを保存すると、空き容量が残っていてもそのディスクには追加保存できません。
- ・CD-R/RWに保存した場合、一部の家庭用DVD/VideoCDプレーヤで は再生できないことがあります。

アナログキャプチャ時の注意(外部機器からの映像取り込み)

DVD MovieWriterでアナログキャプチャする場合は、パソコン本体の背面にある映像/音声入力端子と接続してください。

ジチェック!!

- ・DVD-R/RW に保存できるのは、 DVD-R/RW への書き込みに対応 したドライブを搭載しているモデ ルの場合だけです。
- ・作成が完了すると、自動的にドライブからディスクトレイが出てきます。その後「操作を完了しました。」のメッセージが表示されるまで、10 秒程度かかる場合があります。
- 作成したDVD-Video、VideoCDを 再生する前にDVD MovieWriterを 終了してください。

VideoCD形式で保存する場合は、画質は劣りますが長時間のデータを保存することが可能です。

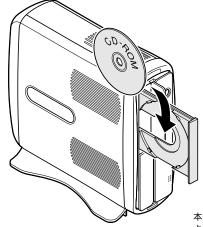
DVD-Video, VideoCD を再生する

「DVD MovieWriter」で作成したDVD-Video、 VideoCD は「WinDVD 4」で再生します。

保存した DVD-Video、VideoCD は WinDVD 4 で再生できます。



保存した DVD-Video、VideoCD を CD/DVD ドライブにセットする



本体の形状は、モデルに より異なります。

WinDVD 4 が起動します。



ジチェック!!

- ・Smart Vision など、WinDVD 4 以外の映像を表示するソフトが起 動していると、WinDVD 4での DVD-Video や VideoCD の再生 はできません。
- ・DVD-Video、VideoCDをドライ ブにセットしたときに「Windows が実行する動作を選んでくださ い。」というメッセージが表示され た場合は、「DVDムービーの再生 InterVideo WinDVD 使用」を選 択し、「常に選択した動作を行う。」 の□をクリックして☑にし、「OK」 をクリックしてください。

この設定を行った後は、DVDや VideoCD をセットすると自動的 にDVDやVideoCDが再生される ようになります。

WinDVD 4 について詳しくは、「ぱ そガイド」またはWinDVD 4のオン ラインマニュアルをご覧ください。

ビデオデッキやアナログ ビデオカメラを接続する

Smart Visionでは、ビデオデッキやアナログビデオカメラと接続してその映像をハードディスクに録画できます。

ジチェック!!

コピー防止信号が含まれている映像 を録画することはできません。コピー 防止信号が検出された場合、自動的に ライブモードに切り替わります。

用意するもの

パソコンを接続する機器によって必要なものが異なります。市販のS映像用ケーブル(または映像用ケーブル)と市販の音声用ケーブル(ステレオミニプラグ・ピンプラグ×2)を使って接続します。

♥チェック!

モデルにより必要なケーブルは異なります。





S 映像用ケーブル (または映像用ケーブル) 音声用ケーブル (ステレオミニプラグ・ピンプラグ X2) または (ミニピンプラグ X2)

接続する

このパソコンとビデオデッキなどを接続します。 本体の形によって、接続場所が違います。お使いのパソコンの形状を見て お使いのパソコンのシリーズ名を確認してから接続してください。

本体とビデオデッキやアナログビデオカメラを接続する

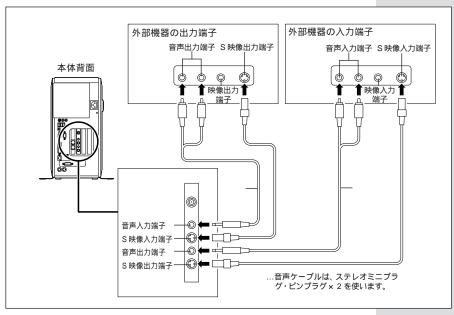
VALUESTAR TX、FZ シリーズの場合

接続した機器の映像をSmartVisionで録画したいときは、機器の出力端 子とパソコンの入力端子を接続します。

Smart Vision の映像を接続した機器で録画したいときは、機器の入力端 子とパソコンの出力端子を接続して、機器の出力端子とテレビを接続しま す。

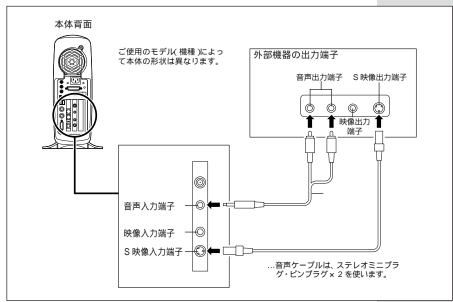
外部機器の接続について詳しくは、 各機器に添付のマニュアルをご覧く

VALUESTAR TX、FZ シリーズで は、パソコン本体前面の映像/音声 入力端子と接続することもできます。 その場合、音声ケーブルはステレオ ピンプラグ×2を使います。



VALUESTAR L、F、Tシリーズの場合

機器の出力端子とパソコンの入力端子を接続して、機器の映像を Smart Vision で録画します。VALUESTAR L、F、Tシリーズでは Smart Vision の映像を外部の機器に録画することはできません。



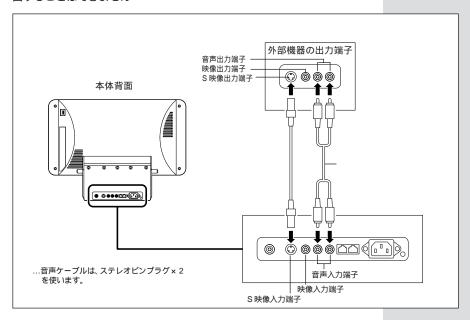
チェック!

BS モデルをお使い の場合、BSデジタル チューナーボードに も音声出力端子、S 映像出力端子が付い ています。間違わな いように、地上波 TV& データボード の端子に接続してく ださい。

VALUESTAR FS シリーズの場合

機器の出力端子とパソコンの入力端子を接続して、機器の映像を Smart Vision で録画します。

VALUESTAR FS シリーズでは Smart Vision の映像を外部の機器に録 画することはできません

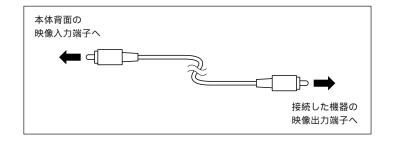


こんなときは



S 映像出力端子のない外部機器につなぎたい

市販の映像ケーブルを使って、本体背面の映像入力端子と接続 した機器の映像出力端子を接続します。





VALUESTAR TX、FZシリーズの 場合、添付されているVIDEO変換コ ネクタが必要になります。

市販の映像用ケーブルと添付の変換 コネクタを接続してください。

ビデオの映像を Smart Vision で録画する

ここでは例として、ビデオデッキの映像を Smart Vision で録画する方法 を説明します。



Smart Vision を起動する



録画したデータを後で編集する場合は、録画する画質の確認が必要です。 設定ウィンドウの「録画/再生/予約」-「録画/タイムシフト」タブで画質 を選択してください。

ビデオデッキで、ビデオを再生する ビデオの映像がパソコンに表示されます。

「外部入力」タブをクリックする



ジチェック!!

コピー防止信号が含まれている映像 を録画することはできません。コ ピー防止信号が検出された場合、録 画やタイムシフトを中止し、自動的 にライブモードに切り替わります。

₩ 参照

編集目的で録画するときの画質につ いて PART3の「録画について」 (p.42)

録画を終了するときは ■ (停止)をク リックする

ビデオの映像を録画するときも、テレビと同じようにタイムシフト機能が使えます。詳しくは、「PART3 録画と再生をする」をご覧ください。ここで録画したデータは、SmartVisionで録画した番組と同じように編集できます。録画したデータの編集方法については、このPARTの「録画したデータを Video Studio で編集する」(p.88)で確認してください。

編集した映像をホーム ネットワークで配信する

(VALUESTAR T、TX、FZシリーズのみ)

ホームネットワークに接続したパソコンに映像を配信してみましょう。

ホームネットワークに接続した他のパソコン(映像を受けとるクライアントパソコン)に「Smart Vision/PLAYER」をインストールすることによって、このパソコン(映像を配信するサーバパソコン)で録画した番組をクライアントパソコンで視聴したり、クライアントパソコンからこのサーバパソコンに録画予約ができるようになります。また、サーバパソコンで受信している番組を視聴することもできます。

チェック!

コピー防止信号が含まれている映像 を配信することはできません。コピー 防止信号が検出された場合、自動的 に、配信を停止します。

グチェック!!

サーバーパソコンは、VALUESTAR T、TX、FZ シリーズのみです。その他のシリーズでは、サーバーパソコンとしてご利用できません。

「Smart Vision/PLAYER」を利用できるパソコン

「SmartVision/PLAYER」は、PC-98NXシリーズの次の条件のパソコンで動作します。

必須環境

	対象 OS	
Windows Me	Windows XP Home Edition	Windows XP Professional

CPU	MPEG4	標準画質	高画質
Pentium 4	500MHz以上	733MHz以上	1GHz 以上
Pentium	500MHz以上	733MHz以上	1GHz 以上
Celeron	633MHz以上	900MHz以上	1.2GHz 以上
Athlon	700MHz以上	900MHz以上	1200+MHz以上
Duron	700MHz以上	900MHz以上	1.2GHz 以上

MPEG2 配信は、100Mbps 環境推奨

メモリ	DirectX	VRAM 容量
128M バイト以上		8M バイト以上
(Windows XPは 256Mバイト以上推奨)	DirectX8.1 以上実装環境	(16M バイト以上推奨)

ジチェック!!

すでに Smart Vision/PLAYER がインストールされている場合は、その Smart Vision/PLAYER を一度、アンインストールして、新たに本製品に添付されている Smart Vision/PLAYERをインストールしてください。

LAN 環境
LAN(10BASE-T/100BASE-TX) ワイアレス LAN で直接接続(IEEE 802.11a でのインフラストラクチャ接続
または、アドホック接続・IEEE802.11 bでのアドホック接続)

サーバパソコンから映像を配信するときは、10BASE-T規格やIEEE802.11b規格などの低速な環境では、画像が乱れたり、高画質では視聴できないなどの障害が発生することがあるので、100BASE-TX規格やIEEE802.11a規格などの高速なLAN環境で利用することをおすすめします。

クライアントパソコンでテレビを楽しむまでの流れ

ホームネットワークを使って、サーバパソコンからクライアントパソコンに「Smart Vision/PLAYER」をインストールする

サーバパソコンで、「Smart Vision/SER VER」の設定をする

クライアントパソコンで、「Smart Vision/PLAYER」の設定をする

ジチェック!!

- 2003年5月以降のTVチューナ 搭載モデルには、SmartVisionに ネットワーク機能が付いています。 SmartVision/PLAYERをインス トールする必要はありません。
- ・クライアントパソコンで「SmartVision/PLAYER」の設定をするの部分は、TVチューナ搭載モデルの場合、「SmartVision」の設定をするに置き換えてお読みください。

「Smart Vision/PLAYER」をインストールする前に

「Smart Vision/PLAYER」をクライアントパソコンにインストールする前に Norton AntiVirus (ウイルス対策ソフト)の設定を変更してください。

□ 参照

Norton AntiVirusの設定方法 PART1の「Norton AntiVirusの設 定を変更する」(p.11)

「Smart Vision/PLAYER」をインストールする

ホームネットワークを使って、サーバパソコンからクライアントパソコンに「SmartVision/PLAYER」をインストールします。

サーバパソコンでの操作になります

「名前」欄に「C:¥APSETUP」とキーボードを 使って入力する



4 「SVISION」フォルダを右クリックして、表示されるメニューから「共有とセキュリティ」をクリックする。

5 「ネットワーク上でこのフォルダーを共有する」を クリックして V にして、「OK」をクリックする

□ 参照

- ・LANの設定について ぱそガ イド」・「パソコンの設定」・「ネット ワークの設定」・「LANの設定」
- ・ホームネットワークについて ぱそガイド」-「パソコンの設 定」-「ネットワークの設定」-「ホー ムネットワークアシスタント」

ジチェック!!

画面に「危険を認識した上で、ウィザードを使わないでファイルを共有する場合はここをクリックしてください。」と表示された場合は、この文字をクリックして、表示される画面で「ファイル共有を有効にする」を
●にして「OK」をクリックしてください。

クライアントパソコンでの操作になります



ネットワークに接続されているクライアントパソコンで「svision-×××(×××には、サーバパソコンのコンピュータ名が表示されます)」フォルダをダブルクリックして開く

・Windows XP Home Edition やWindows XP Professional の場合

「svision- x x x (x x x には、サーバパソコンのコンピュータ名が表示されます)」は、「スタート」・「コントロールパネル」・「ネットワークとインターネット接続」をクリックして、画面左に表示される「関連項目」欄から「マイネットワーク」をクリックすると画面に表示されます。

・Windows Me の場合

「svision- $\times \times \times (\times \times \times \text{ cld}, \forall - \vec{\mathsf{U}}, \forall \mathsf{U}, \forall \vec{\mathsf{U}}, \forall \mathsf{U}, \forall \vec{\mathsf{U}}, \forall \mathsf{U}, \forall \mathsf{U},$

2

「Setup.exe」ファイルをダブルクリックする



「SmartVision/PLAYER」のインストールがはじまります。また、「SmartVision/PLAYER」のインストール直後、画面右下にアプリケーション警告の画面が表示されます。ここで「選択した結果を保存する」を「して、「はい」をクリックすると、次回以降「SmartVision/PLAYER」を起動したときに、この画面は表示されません。

ジチェック!!

Windows XP Home Editionや Windows XP Professionalがインストールされているパソコンに「SmartVision/PLAYER」をインストールするためには、あらかじめコンピュータの管理者権限を持ったユーザーでログインしている必要があります。制限つきアカウントのユーザーでは、ご利用になれません。



SmartVision Ver2.0をご使用の場合、本製品に添付されているSmartVision/PLAYER Ver2.1を上書きインストールできません。

サーバパソコンの「Smart Vision/SER VER」の設定をする

「SmartVision/PLAYER」のインストールが終了したら、続いてサーバパソコンの「SmartVision/SERVER」の設定を行います。

- 「スタート」-「すべてのプログラム」-「Smart Vision」-「Smart Vision/SER VER」をクリックする
- 「サーバ名」欄にサーバ名を、「パスワード」欄にパスワードをそれぞれ入力して、ネットワーク T ∨ 配信の設定を選んで、「OK」をクリックする



チェック!

特に必要がないかぎりポート番号は 変更しないでください。

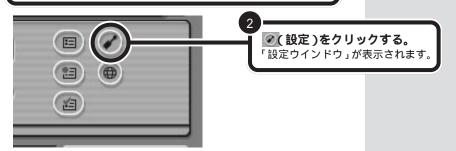
クライアントパソコンで「Smart Vision/PLAYER」の設定をする

「SmartVision/SERVER」の設定が終了したら、クライアントパソコンで「SmartVision/PLAYER」の設定を行います。

ホームネットワークに接続しているクライアントパソコンで、「スタート」・「すべてのプログラム」・「Smart Vision」・「Smart Vision/PLAYER」をクリックする



2003年5月以降のTVチューナー搭 載モデルの場合は、「SmartVision」 をクリックしてください。



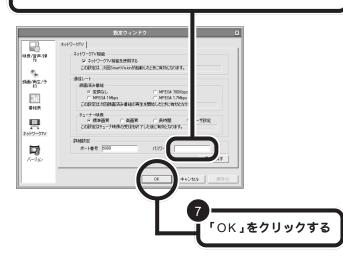
3 ■ (ネットワーク T V)が表示されていないときはスクロールパー をドラッグして、 (型(ネットワーク T V)を表示させる



■「通信レート」欄から、配信方法と画質を選ぶ



■「詳細設定」欄の「パスワード」欄に、パスワードを設定する



グチェック!!

パスワードは、「サーバパソコンの「SmartVision/SERVER」の設定をする」(p.105)の手順3で設定したパスワードと同じものを入力してください。

チェック!

手順7まで終了したら、「Smart Vision/PLAYER」をいったん終了させてください。再び「SmartVision/PLAYER」を起動した後で、設定が有効になります。

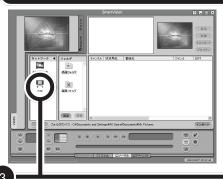
クライアントパソコンから録画したテレビ番組を視聴する

「Smart Vision/SERVER」と「Smart Vision/PLAYER」の設定が終わったら、サーバパソコンで録画したテレビ番組をクライアントパソコンで視聴してみましょう。

1

サーバパソコンで「Smart Vision/SER VER」を起動する

クライアントパソコンの「Smart Vision/PLAYER」を起動する



「ネットワーク」欄に、 ホームネットワーク 上にあるサーバパソ コンが表示されます

「ネットワーク」欄の中から、サーバパソコンのコンピュー タ名のアイコンをクリックする



サーバパソコンで録 画した番組が一覧表 示されます



「Smart Vision/PLAYER」の操作について

「SmartVision/PLAYER」の操作は、基本的には、サーバパソコンでの SmartVision の操作と同じです。ただし、SmartVision 用の TV チューナが搭載されていないパソコンで SmartVision/PLAYER」の場合、選択できるソースは VIDEO のみとなります。ここから録画番組の再生、タイムシフトでの番組配信などの機能を利用します。 SmartVision の操作方法について詳しくは、SmartVision を起動し、画面上部にある アをクリックして表示される画面をご覧ください。

ジチェック!!

サーバパソコンを複数のユーザーで 使用している場合は、視聴したい録 画番組のデータを持っているユー ザ ー で ロ グ オ ン し て 、「SmartVision/SERVER」を起動 してください。

グチェック!!

映像が配信されると、サーバパソコンの通知領域にある
が向に変わります。

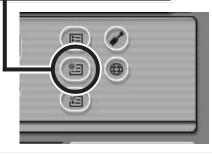
ジチェック!!

SmartVision/SERVER の設定で、「ネットワーク TV 配信の設定」を「配信優先」にしている場合、クライアントパソコンで再生中には、サーバパソコンの SmartVision を起動しないでください。サーバパソコンでSmartVision を起動するには、クライアントパソコンでSmartVision/PLAYER を終了し、サーバパソコンの通知領域のアイコンが変わってから行うようにしてください。

クライアントパソコンから、サーバパソコンに録画予約する

クライアントパソコンから、サーバパソコンに「番組表」を使って録画予約 する方法を紹介します。

- 1 クライアントパソコンで「Smart Vision/PLAYER」を 起動する
- 2 (番組表)をクリックする



「ネットワーク」欄で、サーバパソコンのコンピュータ名の アイコンをクリックする



サーバパソコンで取 得している番組表が 表示されます。

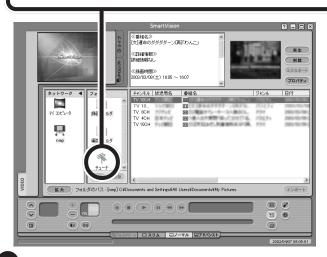
◆ 予約したい番組を選択し、ダブルクリックする



, 予約情報を確認し、「OK 」を クリックする

クライアントパソコンからタイムシフトモードのテレビ番組を視聴する

- クライアントパソコンで「Smart Vision/PLAYER」を 起動する
- 「ネットワーク」欄で、サーバパソコンのコンピュータ名の
 アイコンをクリックする
- 「フォルダ」欄で、「チューナ」アイコンをクリックする



4 視聴したいチャンネルをダブルクリックする



番組が表示されます。

ジチェック!!

- ・「SmartVision/SERVER」が配信 できる「SmartVision/PLAYER」 は、同時に 1 台までです。
- ・コピーガード信号の入った映像は、 配信できません。
- ・クライアントパソコンからは、手動で録画できません(予約録画を サーバパソコンに予約登録できま す)。
- ・音声付き変速再生は、MPEG4 画質を選択したときのみ有効です。
- ブックマークの登録/削除機能は、 利用できません。
- ・エクスポート機能と簡易編集機能は、ネットワークに接続しているときは利用できません。これらの機能は、クライアントパソコンに録画データをコピーすると、利用できるようになります。
- ・100BASE- TX 規格などの高速なLAN 環境で利用しているときでも、高画質またはユーザ設定しているといいとない。高いビットレートに設定して表示のようなことがいいるは、たりライアントパソコンできは、アライアントを低パソコンから配信したテレビ番組をといるといい。また、サーバ組をされなりフトモードで視聴すると低く設定してください。

PART

し TV モデル Q & A

テレビがうまく見られないときや添付アプリケーションがうまく動かないときは、この PART をご覧ください。

テレビがうまく 見られないときには

テレビを見ようとして問題が起きたときは、ここをご覧ください。

テレビが映らない

- アンテナは接続されていますか?
 アンテナを接続してください。接続については、PART1の
 「アンテナ線を接続する」をご覧ください。
- ★本体とディスプレイは正しく接続されていますか?
 本体とディスプレイを正しく接続してください。接続については『はじめにお読みください』またはディスプレイのマニュアルをご覧ください。
- 他のアプリケーションが起動していませんか?
 「VideoStudio」、「WinDVD 4」など、映像を表示するアプリケーションを同時に動作させることはできません。起動しているアプリケーションをいったん終了させた後、SmartVisionを起動してください。
- ビデオ入力になっていませんか?
 画面左にある切り替えタブが「外部入力」や「VIDEO」になっている場合は、「TV」タブをクリックしてください。



音が出ない、音が大きすぎる

⇒ スピーカの音量を調整してください。

スピーカの音は、液晶ディスプレイセットモデルの場合は、液晶ディスプレイのボリュームボタンまたはボリュームつまみで調整してください。

液晶ディスプレイー体型モデルの場合は、リモコンまたはキーボードで音量調節を行ってください。

(ス) → (ご) Smart Vision で音量調節をしてください。

SmartVisionの または をクリックして、音量調整を行ってください。また、ミュート(消音)がかかっていないか確認してください。

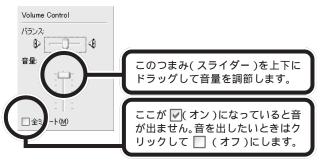
また、Windows 側でミュート(消音)がかかっていないか、次の手順で確認して、ミュートをはずしてください。

- **1**「スタート」メニューから「すべてのプログラム」-「アクセサリ」-「エンターテイメント」-「ボリュームコントロール」をクリックする。
- **2**「Volume Control」画面で全ミュートが(オン)になって いるときはクリックして(オフ)にしてください。

■参照

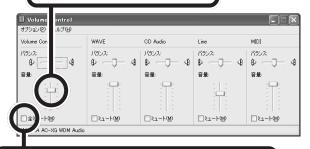
音量の調整について PART2の 「音量を調節する」(p.39)

- - 1「スタート」メニューから「すべてのプログラム」・「アクセサリ」・「エンターテイメント」・「ボリュームコントロール」をクリックする。
 - **2**「Volume Control」画面で全ミュートが \checkmark (オン)になっているときはクリックして \bigcirc (オフ)にしてください。



さらにスライダー()を上下にドラッグして、音量を調節してください。調節したら、右上の X ボタンをクリックして、画面を閉じてください。

このつまみ(スライダー)を上下に ドラッグして音量を調節します。



ここが ♥ (オン)になっていると音が出ません。音を 出したいときはクリックして □ (オフ)にします。

ジチェック!!

タイムシフトモードとライブモードの音量が異なる場合は、「動画キャプチャでテレビやVTRの音声がキャプチャされない、SmartVisionで音が出ない」(p.119)の手順にしたがって音量を調節してください。

テレビの画面が白っぽい

ディスプレイの前面に「VISUALボタン」がある場合、「VISUALボタン」を押すと、色補正が行われ、メリハリのついた見やすい表示にできます。

Smart Vision が起動できない

他のユーザーでSmartVisionなどを起動したまま、ユーザー切り替えを行っていませんか?

Smart Vision、ADAMSナビを起動したまま、Windowsのユーザー切り替えの機能で別のユーザーに切り替えると、そのユーザーではSmart Vision、ADAMSナビを起動することはできません。

テレビを表示中やデータ放送の受信中に省電力状態にしようとしたら画面が表示されなくなった

次の場合は省電力状態にしないでください。

- ・Smart Vision、ADAMSナビを起動中。
- ・テレビ番組表を受信しているときなど。

Windows ムーピーメーカーでチャンネルの変更ができない

このパソコンでは、Windows ムービーメーカーでテレビを表示したとき、チャンネルを変更することはできません。テレビを見たり、録画をしたい場合は、Smart Visionで行ってください。

省電力状態にならない

応通が通知領域に表示されている場合は、省電力設定を行っても省電力状態になりません。

ネットワーク配信をしない時やしばらく席を離れる時は、通知領域の を右クリックして、メニューの中から「Smart Vision/SERVERを終了」クリックして、Smart Vision/SERVERを終了させてください。

□ 参照

VISUALボタンについて 液晶ディスプレイー体型モデルの場合は『パソコン機能ガイド』、その他のモデルの場合は、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

視聴予約や録画予約が できないときには

テレビ番組表を受信するときや番組予約をしたときに問題が起きたときは、ここをご覧ください。

録画予約した番組が録画されていない

省電力状態やスクリーンセーバーから復帰するときのパスワードや、SmartVisionのパスワードは設定済みですか?また、スタンバイ状態から復帰するときにパスワード確認画面は表示しない設定になっていますか?

パスワードの設定がされていない場合、予約ができません。 また、パスワードを設定していても、省電力状態やスクリーンセーバーからの復帰時にパスワードの確認画面を表示する 設定になっていると、パスワード入力がない場合に復帰ができないため、予約を実行できません。

Windows および Smart Vision のパスワードを設定し、省電力状態やスクリーンセーバーからの復帰時にパスワードの確認画面が表示されない設定にしておいてください。

お果りスト」で予約実行結果を確認してください。

「結果リスト」に予約実行結果が表示されます。予約録画が失敗すると「結果」の欄に「失敗」と表示されます。結果の詳細を見たい番組をクリックすると、画面上部に結果の詳細が表示されます。

₩ 参照

- ・Windows のパスワードについて PART1 の「Windows のパス ワードの設定をする」(p.7)
- Smart Vision のパスワードについて PART1の「Smart Visionにパスワードを設定する」(p.21)

参照

予約実行結果を確認する PART4 の「予約した録画が成功したか確認する」(p.77)

VIDEOリストに録画した番組が見あたらない

⇒ 録画が失敗していませんか?

なんらかの事情で予約録画が失敗した場合は、録画番組一覧に表示されません。

予約録画が成功しているかどうかは、結果リストで確認する ことができます。

⇒

⇒

録画保存先フォルダを変更していませんか?

予約したユーザーの保存先フォルダが購入時の状態でも、予

約録画を実行したユーザーの保存先が変更されている場合、

VIDEO リストには録画した番組が表示されません。

おまかせ録画をしていませんか?

おまかせ録画は、録画フォルダと異なるフォルダになります。また、おまかせ録画は、最大録画容量を超えた場合、過去に録画したファイルの中から古い順に削除していきます。削除したくない場合は、手動で予約録画するか、または、ビデオリストの中からおまかせ録画フォルダをクリックすると、おまかせ録画のファイルを見ることができます。消去したくないファイルを右クリックして、プロパティを表示させて、おまかせ録画のチェックボックスを外してください。

□ 参照

予約実行結果を確認する PART4 の「予約した録画が成功したか確認 する」(p.77)

動画や静止画をうまく 取り込めないときには

動画や静止画をキャプチャしようとして問題が起きたと きは、ここをご覧ください。

キャプチャできない

- ★ 本体と外部ビデオ機器は正しく接続されていますか? 外部ビデオ機器からの映像をキャプチャしたい場合は、本体 と外部ビデオ機器を正しく接続してください。
- DVD-Videoの映像をキャプチャしようとしていませんか?
 DVD-Videoのような、著作権保護用のコピー防止信号が含まれている映像は、このパソコンで録画することはできません。また、その映像をこのパソコンに入力し、このパソコンに接続したビデオ機器などに出力することもできません。
- ♥ VideoStudioでキャプチャしようとしていませんか?

 VideoStudioでは、テレビの映像やTVボードに接続されているビデオ機器の映像はキャプチャできません。

参照

動画キャプチャの制限 PART3の「録画(動画キャプチャ)の制限について」(p.43)

★チェック!!

通常はTV アプリケーション起動時 取り込んだ静止画は、実際に表示されている画面と異なる縦横比率になることがあります。この場合は、ペイントなどの静止画編集ソフトを使用して、縦横比率を修正してください。

動画キャプチャでテレビやVTRの音声がキャプ チャされない、Smart Visionで音が出ない

動画を取り込むときに音声が一緒に取り込めなかったときや、「SmartVision」で音が出ないときには、次の手順に従って「ボリュームコントロール」の設定を行ってください。

1「スタート」メニューから「すべてのプログラム」・「アクセサ リ」・「エンターテイメント」・「ボリュームコントロール」の 順にクリックする。

「Volume Control」画面が表示されます。



- **2**「オプション」メニューの「プロパティ」をクリックする。 「プロパティ」画面が表示されます。
- **3**「プロパティ」画面の「音量の調整」欄の「録音」の左の○を クリックして●にし、「表示するコントロール」の「Video」 または、「CD Audio」に▼を付け、「OK」ボタンをクリック する。



4「Recording Control」画面が表示されたら、「Video」の「選択」の□をクリックし、☑にする。



- **5**「Video」の欄の「音量」のつまみを上下にドラッグして録音 レベルを調整する。
- 6 設定が終了したら、
 ★をクリックして「Recording Control」画面を閉じる。

取り込んだ動画の画質が悪い

- ※ → ② 添付のマイク内蔵 USB カメラを使っていませんか? 添付のマイク内蔵 USB カメラ(マイク内蔵 USB カメラ添付モデルのみ)で取り込んだ動画は、IEEE1394接続された市販のデジタルビデオカメラから取り込んだ動画に比べて画質が劣ります。
- ⇒ ⇒ ⇒ キャプチャするときの設定を変更してください。
 - ・「SmartVision」の場合 設定ウインドウの「録画 / 再生 / 予約」-「録画 / タイムシフト」タブの「画質」を「高画質」に設定してください。ご購入時の設定は、「標準画質」になっています。
 - ・「VideoStudio」の場合
 - ・MPEGファイルを作成するとき
 - 「ビデオ保存オプション」の「カスタム設定」をクリック し、「圧縮速度」を「画質優先」にしてください。ご購入時 の圧縮速度は「速度優先」になっています。
 - 「ビデオ保存オプション」ウインドウは、「完了」ステップで「ムービーを作成」ボタンをクリックした後、ファイルを保存する前に「オプション」ボタンをクリックすると表示されます。

ジチェック!!

通常はTVアプリケーション起動時に、自動的に「Video」に設定されます。音声が取り込めない場合は「Video」のボリュームが最小になっている可能性があります。

グチェック!!

VALUESTAR T、TX、FZシリーズは、「Video」ではなく、「CD player」の「選択」をクリックして、▼にしてください。

ビデオからの映像が表示されない、音声が出ない

♥ → む 正しく接続されていますか?

パソコンとビデオデッキを接続するには、別売のビデオケーブルと音声ケーブルが必要です。正しく接続されているかどうか確認してください。

接続については、PART5の「ビデオデッキやアナログビデオカメラを接続する」(p.96)をご覧ください。

(ご) → (ご) ビデオ入力になっていますか?

画面左にある「外部入力」タブをクリックしてください。

番組表などの受信がう まくいかないときには

番組表や、受信チャンネル設定時の地図情報を見ようと して問題が起きたときには、ここをご覧ください。 番組表の受信や、受信チャンネル設 定時の情報は地上波データ放送で送 られてきます。

受信できない、または、データの取りこぼしが起きる

SmartVisionが起動していると番組表が受信できないような設定になっていませんか?

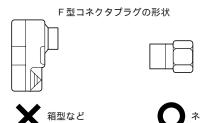
次の設定を確認してください。

- ・設定ウィンドウの「番組表」-「TV番組表データ」タブで、 「視聴中に番組表受信を行う」のチェックを外している場合はチェックする。
- アンテナは正しく接続されていますか?
 アンテナの接続を確認してください。アンテナの接続については、PART1の「アンテナ線を接続する」(p.2)をご覧ください。
- ⇒ アンテナの向きが悪い、またはアンテナとの接続が長くありませんか?

アンテナの向きを変えたり、アンテナとの接続を短くするなどの対策を行うと、受信状態が改善され、データの取りこぼしの頻度が低くなることがあります。

- 受信チャンネルは正しく設定されていますか?
 設定を確認してください。設定方法については PART1 の「チャンネルと番組表の設定をする(p.15)をご覧ください。

アンテナケーブルとパソコン本体の接続には、ネジタイプのF型コネクタプラグを使用してください。他のものでは、正しく受信できない場合があります。



★ ケーブルとF型コネクタプラグの接触が悪くなっていませんか?

PART1 の「アンテナ線を接続する」(p.2)をご覧になり、F型コネクタプラグを正しく取り付けてください。

⇒ 地上波データ放送を行っているチャンネルになっていますか?

放送局によっては、同じ系列の放送局であっても、地上波データ放送を行っていない局もあります。この場合は、地上波データ放送を受信できません。

地上波データ放送を行っているかどうかについては、地元局 に確認してください。

(ス) → (ご) テレビ電波の状態の悪い場所ではありませんか?

地上波データ放送のサービスを受けられる場所であっても、 以下のような場所では受信できないことがあります。

- ・ゴースト(二重映り)が多い場所
- ・電波が弱い場所
- ・極端に電波が強い場所
- ・ 地上波テレビ放送以外のテレビ放送を利用していませんか?
 「地上波テレビ放送以外のテレビ放送(ケーブルテレビ会社
 のテレビ放送中継サービス)」では、地上波データ放送の対応
 を行っていない場合があり、地上波データ放送が受信できな
 かったり、アプリケーションが正常に動作しなかったりする
 ことがあります。

番組表が受信できない

ADAMS 放送を受信できますか?

番組表はADAMS放送の1コンテンツとして受信されます。 ADAMS 放送が受信できることを確認してください。

番組表が2日分しか表示されない

(ス) → (ご) ご利用の地域はどこですか?

ご利用の地域によって、放送されている番組情報が異なります。 現在、北海道、東京、名古屋、大阪、福岡以外の各地域では放 送されている番組情報が2日分のため、番組表は2日分しか 表示されません。

ジチェック!!

同時に受信できる放送局は 1 局のみです。データ放送の種別ごとに別々の放送局を受信することはできません。

| 参照

地上波データ放送について 付録の「地上波データ放送」(p.128)

グチェック!!

電波が弱い場所で使用する場合は、 ブースターを使用してください。また、ゴーストが多い場所で使用する 場合は、ゴーストキャンセラーが必要です。ブースター、ゴーストキャン セラーの取り付けについては、お近くの電器店などにご相談ください。

ジチェック!!

ケーブルテレビをご利用の場合は、 ADAMS放送等のデータ放送が受信 可能かどうか、ご利用のケーブルテ レビ会社へお問い合わせください。

参照

このPARTの「「ADAMS」の内容が 更新されない」(p.124)

「ADAMS の内容が更新されない

クリックしてください。

- プリインストールコンテンツが表示されていませんか?
 インターネットエクスプローラのアドレスに「C:¥Documents and settings¥All Users¥Application Data¥ NEC¥ADAMS-P¥preinstl¥INDEX.HTM」と表示されている場合は、出荷時にハードディスク内に収められたサンプルページが表示されています。インターネットエクスプローラを終了させ、しばらく時間をおいてADAMSナビの更新状況を確認してから、ADAMSナビの「ADAMS」ボタンを
- ADAMS ナビの更新情報が新しくなっていますか?
 ADAMS 放送を受信すると、ADAMS ナビの更新状況が表示されます。すべてのコンテンツの更新状況が 100%になった時点で ADAMS ボタンをクリックすると、インターネットエクスプローラが起動し、受信した最新情報が表示されます。

ADAMS 放送を行っている放送局にチャンネルが合っていないと、ADAMS放送は受信されません。ADAMS放送を行っている放送局にチャンネルを合わせてください。 ADAMS ナビを起動し、ADAMS インジケータがアニメー

ADAMS ナビを起動し、ADAMS インジケータがアニメーションで表示されている場合、正しく ADAMS 放送を受信しています。

□参照

更新情報 ADAMSナビのオンラインマニュアルの「更新情報一覧」

■参照

ADAMS放送を受信できる放送局 PART1の「地上波の設定をする」 (p.17)

ADAMS放送を行っている放送局に チャンネルを合わせるには PART4 の「番組表を自動受信できるように する」(p.66)

チャンネルの設定 PART1の「チャンネルと番組表の設定をする」(p.15)

その他

Smart Vision のデータをバックアップしたい

バックアップ-NXでバックアップする場合、保存先の容量分しか保存できないため、長時間録画したデータを保存するときに、容量が足りなくなることがあります。

録画番組データは、Smart Visionのエクスポート機能を使って、番組ごとに書き出して、映像のデータとして保存することでバックアップするようにしてください。

Smart Visionの録画番組データを他のパソコンへ移したい

Smart Visionの録画番組データを他のパソコンへ移すことはできません。

録画番組データを他のパソコンで見るときは、SmartVisionのエクスポート機能を使って、データをDVD-R/RWやCD-R/RW に保存して映像データとして他のパソコンで再生してください。

□ 参照

エクスポート機能について PART3の「録画データを分割する」 (p.54)「CD-R/RWやDVD-R/RW に保存する」(p.56)

付 録

地上波データ放送についての簡単なご紹介と CATVホームターミナルを利用してCATV放 送を見る方法をご覧ください。

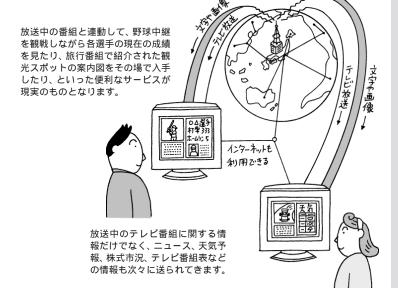
地上波データ放送

このパソコンで利用できる地上波データ放送には、「ビットキャスト放送」「文字放送」「ADAMS放送」などがあります。

地上波データ放送とは

ふだん見慣れているテレビ放送は、テレビ放送局が電波を利用して映像と音声を送信していますが、この電波には、まだいくらかの情報をのせられる電波のすきまのようなものが残っています。そのすきまに文字や画像の情報をのせて、テレビ放送と一緒に電波で送信するのが「地上波データ放送」です。この文字や画像などのデータは、このパソコンで、それぞれ専用の受信ソフトを使って表示できます。

また、このパソコンでインターネットが利用できる状況であれば、受信した地上波データ放送から、そのままインターネット上の関連ホームページを表示させることもできます。



チェック!

- ・「地上波テレビ放送以外のテレビ放送(ケーブルテレビ会社のテレビ放送中継サービス)」では、地上波データ放送の対応を行っていない場合があり、受信できないことや、ソフトが正常に動作しなくなることがあります。ケーブルテレビをご利用の場合は、ADAMS放送を受信できるかどうか、ご利用のケーブルテレビ会社にご確認ください。
- ・同時に受信できる放送局は1局の みです。

放送内容は、テレビ局によって異なります。放送される番組などについて は、各テレビ局にお問い合わせください。

このパソコンで利用できる地上波データ放送にはビットキャスト放送や文字放送、ADAMS 放送があります。

・ビットキャスト放送

bitcast browser というアプリケーションで見ます。

・文字放送

もじぞうというアプリケーションで見ます。

· ADAMS 放送

ADAMS ナビというアプリケーションで見ます。



起動方法などについては、「ぱそガイド」をご覧ください。地上波データ放送の楽しみ方について詳しくは、各アプリケーションのヘルプをご覧ください。

ジチェック!!

- ・ADAMS 放送をご覧になるには、 ADAMS 放送が放送されている チャンネルに合わせる必要があり ます。ADAMS 放送を受信できる 放送局については、p.17をご覧く ださい。
- ADAMS 放送は、受信を始めてからすべてのデータがそろうまでに約1時間かかります。コンテンツの内容をご覧になるときは、起動してからしばらくお待ちください。

CATV 放送を見る

CATV ホームターミナルを利用して、SmartVision でCATV 放送を見る場合は、この説明をご覧ください。

CATV ホームターミナルを接続する

S映像用ケーブル(または映像用ケーブル)と音声用ケーブルを使って、 CATVホームターミナルとパソコンを接続します。

接続のしかたについては、PART5の「ビデオデッキやアナログビデオカメラを接続する」(p.96)をご覧ください。

接続するときの注意

- ・ケーブルを接続する前にパソコン本体や周辺機器の電源を切り、電源 ケーブルを取り外してください。
- ・S映像用ケーブルの場合はS映像入力端子に、映像用ケーブルの場合 は映像入力端子に接続してください。
- ・ホームターミナルの RCA 端子から接続する場合は、ステレオ RCA ピンプラグ ステレオミニプラグの変換ケーブルまたはコネクタが必要になります。
- ・ホームターミナル側の詳しい接続については、CATVホームターミナルに添付のマニュアルをご覧になるか、またはご加入のCATV会社にお問い合わせください。

□ 参照

使用するケーブルについて PART5の「用意するもの」(p.96)

Smart Vision で CATV 放送を見る

■ CATV ホームターミナルの電源を入れる

ホームターミナルに家庭用テレビが接続されている場合は、正しく映像が表示されているか確認してください。

2 パソコンの電源を入れる

3 ■ Smart Vision を起動する

▮「外部入力」タブをクリックする

SmartVisionの画面に CATV の映像が表示されることを確認してください。



CATVのリモコンを使ってCATVホームターミナルのチャンネルを変更し、見たいチャンネルを表示する



- ・CATV 放送はビデオ入力と同じ扱いになります。Smart Vision でCATV のチャンネルを変更することはできません。チャンネルを変更するときは、CATV ホームターミナルのチャンネルを変更してください。
- ・パソコン本体にアンテナ線を接続していない場合は、チャンネルとテレビ番組表の設定は必要ありません。また、オートスキャンをしてもチャンネルを設定することはできません。

索引

英数字 さ行 ADAMS放送 17,65,129 再生.......47,48,95 ADAMS放送を受信できる放送局....... 17,65 サムネイル 50 CATV 18,130 視聴予約.......67 CD-R/RW 56,93 DVD-MovieAlbum 58 DVD MovieWriter......56,92 シーンインデックス50 DVD-R/RW 56,93 DVD-RAM 58 静止画......51 DVD-Video 92.95 接続......2,101 F型コネクタプラグ......5 た行 Norton AntiVirus 11.113 SmartVision TV録画予約サービス 78 タイムシフトモード 巻頭,31 VideoStudio......88 短縮再生 52 VideoCD 92.95 地上波データ放送128 VIDEOリスト......48 Windowsのパスワード 7 WinDVD 4 95 テンプレート 89 特殊再生......52 あ行 ドット・ゲートサービス80 アンテナ線 2 な行 アナログビデオカメラ96 一時停止.......31 は行 エクスポート 54,91 追っかけ再生機能i ハードディスク 42 おまかせ録画 82 番組情報.......29,65 番組表.......38,64 音声付き変速再生 52 音量の調節 39,113 ブックマーク 50 か行 画質.......42,120 プログレスバー 28 簡易編集 53 ボリュームコントロール 39,113,119 ま行 キャプチャ 43,51 巻き戻し.......46 巻き戻し録画 46

や行

予約	67,74
予約リスト	72,75,77
予約結果	77
予約の確認	7 5
予約の変更	7.5

5行

ライブモード	巻頭,31
リピート	29,52
リモコン	37,40
録画	42,44
録画時の画質	4 2
録画予 約	63.67.78

録画した番組をパソコンで

Smart Visionで録画した番組を、そのままの 状態で置いておいたら、ハードディスクはすぐ 遊ぼう!

一杯に。VideoStudioで編集したり、DVD MovieWriterでDVD-RやCD-Rに出力したりして効率良く管理しよう。テレビ&ビデオデッキじゃできない「パソコンでテレビ」を楽しもう!

編集したり・・・

お気に入りの場面の収集をしたり

動く文字で演出してみたり

ナレーションを入れて盛り上げたり

映像を別の映像と合成したり

映画のような場面転換をしたりして

それを様々なビデオフォーマットで 出力できる VideoStudio



ビデオ編集の楽しさを味わってください!

Smart Visionで録画して・・・



DVD MovieWriter



出力したDVDをDVDプレイヤーで再生!

DVDにしてみたり・・・

録画した番組のフォーマットを 変換して

お気に入り場面の収集をしたり

DVD、VideoCD**のオープニング** メニュー画面を作ったりして

DVD**ビデオを**DVD-R**に出力したり、** VideoCD**を**CD-R**に出力したり** できる

